



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Objeto: Contratação de empresa especializada na Aquisição medicamentos e insumos destinados ao atendimento das necessidades da rede pública municipal de saúde de Davinópolis/MA. **Base Legal:** Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos).

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A presente demanda visa à **aquisição regular e sistemática de medicamentos e materiais técnicos** destinados ao atendimento das necessidades da rede pública municipal, garantindo a execução das políticas de assistência à saúde no âmbito do SUS.

1.1. Contextualização e Identificação do Problema: O problema a ser resolvido consiste na necessidade de assegurar a **continuidade do tratamento medicamentoso** da população atendida pela rede municipal de saúde, evitando o desabastecimento de itens essenciais. A ausência desses insumos compromete diretamente a saúde pública, agrava quadros clínicos dos municípios e gera um aumento na procura por atendimentos de urgência e emergência.

1.2. Perspectiva do Interesse Público: Sob a perspectiva do interesse público, a contratação fundamenta-se no direito constitucional à saúde. A manutenção de um estoque regular de medicamentos da do sistema de saúde de Davinópolis, Farmácia Básica é vital para o atendimento de setores sensíveis e para a eficácia das consultas médicas realizadas nas Unidades Básicas de Saúde (UBS).

1.3. Justificativa Estratégica: A aquisição centralizada e planejada é uma ferramenta de gestão de custos e eficiência, pois evita compras emergenciais de pequeno vulto, que tendem a ser muito mais onerosas ao erário e dificultam o controle de qualidade dos produtos.

2. Alinhamento com o Planejamento

2.1. Da Justificativa quanto ao Plano de Contratações Anual (PCA): Em conformidade com o disposto no **Art. 18, § 1º, inciso II, da Lei nº 14.133/2021**, registra-se que o Município de Paraibano/MA ainda não instituiu formalmente o seu **Plano de Contratações Anual (PCA)**. A legislação estabelece que a demonstração de previsão da demanda no referido plano é obrigatória apenas "**sempre que elaborado**". Portanto, a ausência de um PCA municipal não obsta a presente contratação, desde que devidamente justificada neste Estudo Técnico Preliminar.

2.2. Do Planejamento Estratégico e Documento de Formalização da Demanda: Apesar da inexistência do PCA, a contratação não é isolada ou assistemática. Ela decorre de um **planejamento prévio** iniciado com a identificação de uma necessidade pungente das secretarias municipais, devidamente registrada no **Documento de Formalização de Demanda (DFD)**. A solução foi desenhada para racionalizar o gasto público e garantir que o suprimento esteja disponível conforme a necessidade epidemiológica da região.

2.3. Compatibilidade com as Leis Orçamentárias: A presente demanda guarda estrita **compatibilidade com as leis orçamentárias vigentes** (Plano Plurianual - PPA, Lei de Diretrizes Orçamentárias - LDO e Lei Orçamentária Anual - LOA), conforme exigido pelo Art. 18, *caput*, da Lei nº 14.133/2021. A Administração assegura que a despesa possui lastro orçamentário e respeita a **responsabilidade fiscal**, tendo em vista a indicação prévia dos créditos orçamentários necessários para o pagamento das parcelas contratuais, sob pena de nulidade do ato, conforme preconiza o Art. 150 da norma geral.

3. Requisitos da Contratação

Os requisitos aqui elencados são fundamentais para assegurar que a solução escolhida atenda plenamente à necessidade da Secretaria Requisitante, observando padrões de desempenho e qualidade que possam ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

3.1. Classificação como Bens Comuns e Vedação a Artigos de Luxo:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

- **Padrão de Qualidade Comum:** Os medicamentos e materiais técnicos de saúde são classificados como **bens comuns**, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado e normas da ANVISA.

- **Vedação a Luxo:** Em observância à Lei nº 14.133/2021, é estritamente proibida a aquisição de artigos de luxo. A escolha dos itens focará na **eficácia terapêutica, segurança do paciente e conformidade com a Relação Municipal de Medicamentos Essenciais (REMUME)**, sem características de ostentação.

3.2. Padrões Técnicos, de Qualidade e Materiais Necessários: Para garantir a assistência farmacêutica adequada, os produtos deverão atender aos seguintes parâmetros técnicos:

- **Validade e Eficácia:** Os medicamentos e insumos deverão possuir prazo de validade remanescente de, no mínimo, **12 meses** na data da entrega, garantindo o uso integral antes do vencimento.

- **Registro Regulatório:** Todos os itens devem possuir registro ativo e regular perante a **Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA)**, sendo obrigatória a apresentação do Certificado de Boas Práticas de Fabricação e Distribuição, quando aplicável.

- **Acondicionamento e Transporte:** Itens termolábeis exigem transporte em cadeia de frio rigorosa, com monitoramento constante de temperatura, conforme normas técnicas de saúde.

- **Integridade das Embalagens:** Os produtos deverão estar em suas embalagens originais, lacrados, contendo o número do lote, data de fabricação e validade impressos de forma legível.

3.3. Critérios e Práticas de Sustentabilidade: A contratação observará as dimensões ambiental, social e econômica da sustentabilidade, conforme o Art. 5º da Lei 14.133/2021:

- **Sustentabilidade Ambiental:** A contratada deverá priorizar produtos com embalagens recicláveis ou biodegradáveis. Deverá ser prevista a **logística reversa** para o recolhimento e descarte adequado de medicamentos vencidos ou avariados, evitando impactos negativos ao meio ambiente local.

- **Sustentabilidade Social:** Os fornecedores deverão declarar o cumprimento das normas de reserva de cargos para pessoas com deficiência e aprendizes, além da proibição do uso de trabalho infantil ou análogo ao escravo.

- **Sustentabilidade Econômica:** Busca-se a eficiência financeira mediante o fornecimento sob demanda (Sistema de Registro de Preços), reduzindo perdas por deterioração no estoque municipal.

3.4. Conformidade Normativa e de Segurança:

- **Certificação e Conformidade:** Sempre que aplicável, os materiais técnicos (seringas, gases, etc.) deverão possuir certificação do **INMETRO** ou comprovação de conformidade com as normas da **ABNT**, assegurando requisitos de segurança e desempenho.

- **Garantia de Qualidade e Amostras:** A Administração reserva-se o direito de exigir a apresentação de **amostras** ou laudos laboratoriais na fase de julgamento para comprovar a aderência às especificações técnicas, mitigando o risco de entrega de produtos ineficazes ou falsificados.

- **Prova de Qualidade:** Caso o licitante ofereça marca similar à de referência, a aceitabilidade será aferida por meio de certificação de qualidade emitida por instituição credenciada pelo **INMETRO** ou declaração de atendimento satisfatório emitida por outro órgão público.

3.5. Condições de Entrega e Recebimento:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

- **Entrega Parcelada:** O fornecimento será realizado de forma parcelada, conforme as ordens de fornecimento emitidas pela Secretaria de Saúde.

- **Recebimento Provisório e Definitivo:** O objeto será recebido provisoriamente para conferência sumária e, após verificação detalhada da qualidade e conformidade com o edital, será lavrado o recebimento definitivo por servidor ou comissão designada.

4. Estimativa de Quantidades

A definição dos quantitativos para esta contratação foi norteada pelo **princípio do planejamento e da racionalização do gasto público**, visando assegurar o abastecimento pleno da rede de saúde sem gerar estoques ociosos ou riscos de perda por validade.

4.1. Metodologia e Memória de Cálculo: Em conformidade com o Art. 40, inciso III, da Lei nº 14.133/2021, as quantidades foram estimadas em função do **consumo e utilização prováveis**, utilizando as seguintes técnicas quantitativas:

- **Histórico de Consumo:** Foi realizado o levantamento da média mensal de dispensação de medicamentos e materiais técnicos no exercício anterior, servindo como base para a projeção da demanda futura.

- **Projeção Epidemiológica:** O dimensionamento considerou o número de pacientes cadastrados em programas estratégicos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMUS), como o acompanhamento de hipertensos, diabéticos e saúde da família, prevendo uma margem de segurança para o aumento de atendimentos sazonais.

- **Capacidade de Atendimento:** A estimativa baseou-se no inventário real da secretaria municipal de saúde, das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e da Farmácia Básica de Davinópolis, garantindo que o volume contratado seja compatível com a capacidade de armazenamento e distribuição local.

4.2. Economia de Escala e Parcelamento: As quantidades foram agrupadas de modo a possibilitar a **economia de escala**, permitindo a obtenção de preços unitários mais vantajosos junto ao mercado fornecedor. A contratação observará a lógica do **fornecimento contínuo**, sendo os itens entregues de forma parcelada conforme a necessidade efetiva da Administração, o que mitiga riscos de desperdício.

4.3. Detalhamento dos Itens: O detalhamento minucioso de cada item (descrição, unidade de medida e quantitativo máximo) consta na **memória de cálculo detalhada em anexo** ao processo, servindo de base para a elaboração do Termo de Referência, onde os quantitativos poderão ser refinados para refletir a realidade do mercado no momento da licitação:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	Acetazolamida 250mg	Comprimido	500
2	Aciclovir 200mg	Comprimido	1250
3	Aciclovir 50 mg/g. bisnaga com 10 g	Bisnaga	900
4	Ácido Acetilsalicílico 100mg	Comprimido	30000
5	Ácido Ascórbico 200mg/ml 20ml gotas	Frasco	1500
6	Ácido fólico 0,2mg/ml suspensão	Frasco	1000
7	Ácido Fólico 5mg	Comprimido	25000
8	Albendazol 400mg	Comprimido	12500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

9	Albendazol 40mg , 30ml suspensão	Frasco	7500
10	Alendronato de sódico 70mg	Comprimido	2000
11	Alopurinol 100mg	Comprimido	2500
12	Alopurinol 300 mg	Comprimido	2500
13	Amoxicilina 500mg + Clavulanato de Potássio 12,5mg/ml 70ml	Frasco	1500
14	Amoxicilina 875mg + Clavulanato de potassio 125 mg	Comprimido	3000
15	Amoxicilina 250mg /5mg pó p/suspensão oral 150ml	Frasco	2500
16	Amoxicilina 500mg	Comprimido	50000
17	Ampicilina 250 mg /5ml pó p/ 60 ml suspensão	Frasco	2500
18	Ampicilina 500mg	Comprimido	5000
19	Atenolol 100mg	Comprimido	2000
20	Atenolol 50mg	Comprimido	7500
21	Atenolol 25mg	Comprimido	5000
22	Azitromicina Diidratada 500 mg	Comprimido	15000
23	Azitromicina Diidratada 600mg suspensão	Frasco	2000
24	Baclofeno 10mg	Comprimido	2000
25	Bezilatato de Anlodipino 10mg	Comprimido	5000
26	Bezilatato de Anlodipino 5mg	Comprimido	2000
27	Benzoato de Benzila 100 ml loção	Frasco	500
28	Benzolimetronidazol – Concentração 40 mg/mL – Suspensão Oral – 120 mL	Frasco	1000
29	Bisacodil 5mg	Comprimido	1000
30	Bisoprolol 5mg	Comprimido	1000
31	Bissulfato de Clopidogrel 75mg	Comprimido	1500
32	Brometo fenoterol 5mg/ml sol. p/ nebulização 20 ml	Frasco	1000
33	Bromoprida 10mg	Comprimido	2500
34	Butilbrometo de escopolamina 6,67 mg/mL + dipirona Sodica 333,4mg/ml 10ml gotas	Frasco	1000
35	Captopril 25mg	Comprimido	35000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

36	Captopril 50 mg	Comprimido	5000
37	Carbonato de Cálcio 1250mg (equivalente a 500mg Ca++)	Comprimido	6000
38	Carvão ativado vegetal em pó	Frasco	1000
39	Cefalexina 250mg / 5 ml 60ml suspensão	Frasco	4500
40	Cefalexina 500 mg	Comprimido	15000
41	Cetoconazol 200mg	Comprimido	3500
42	Cetoconazol 20mg/g (2%)	Tubo	2500
43	Cianocobalamina 1MG	Comprimido	1000
44	clotastazol 100 mg	Comprimido	1000
45	Cinarizina 75 mg	Comprimido	2500
46	Citidina Monofosfato 2,5mg + Uridina Trifosfato 1,5mg + Hidroxocobalamina 1,0mg	Comprimido	500
47	Claritromicina 500mg	Comprimido	2500
48	Cloridrato de Ambroxol 15mg 100 ml pediátrico suspensão	Frasco	5000
49	Cloridrato de Ambroxol 30mg 100 ml adulto suspensão	Frasco	5000
50	Cloridrato de Ciprofloxacino 500mg	Comprimido	5000
51	Cloridrato de fexofenadina 120mg	Comprimido	1500
52	Cloridrato de Lidocaína 10% Spray 100 ml	Frasco	500
53	Cloridrato de Lidocaína 2% Gel Embalagem Estéril 30g	Bisnaga	2500
54	Cloridrato de Metoclopramida 4mg/ml 10ml gotas	Frasco	1000
55	Cloridrato de Prometazina 25mg	Comprimido	5000
56	Cloridrato de Propafenona 150mg	Comprimido	1500
57	Cloridrato de Propafenona 300mg	Comprimido	1500
58	Cloridrato de Propranolol 40mg	Comprimido	3500
59	Cloridrato de Tiamina 300 mg	Comprimido	15000
60	Cloridrato de Vancomicina	Ampola	1000
61	Clortalidona 25mg + Amilorida 5mg cx c/30 comp	Caixa	1000
62	Clortalidona 25MG	Comprimido	500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

63	Cianocobalamina 1.000 mcg – solução injetável – ampola	Ampola	500
64	Colagenase 0,6U+ cloranfenicol 0,01g/g 50 g creme	Bisnaga	750
65	Dexametazona Creme 1mg/g 10g	Frasco	5000
66	Dexametazona Elixir 0,1% 1mg 120ml	Frasco	7500
67	Dexclorfeniramina 2mg /5ml 120 ml	Frasco	4000
68	Dexclorfeniramina 2mg	Comprimido	5000
69	dextrotartarato de brimonidina (0,2%) maleato de timolol (0,5%)	Frasco	250
70	Diclofenaco de potássico 15mg/ml 20 ml gotas	Frasco	4500
71	Diclofenaco de potássico 50mg	Comprimido	20000
72	Digoxina 0,25 mg	Comprimido	1000
73	Dimeticona 40mg	Comprimido	5000
74	Dimeticona 75mg/ml 10 ml, gotas	Frasco	4750
75	Dipirona 500mg + cloridrato de prometazina 5mg + cloridrato de adifenina 10mg	Frasco	1500
76	Dipirona 1G, caixa com 10	Caixa	500
77	Dipirona sódica 500mg	Comprimido	25000
78	Dipirona sódica 500mg/ml 10 ml gotas	Frasco	5000
79	Domperidona 10 mg	Comprimido	2000
80	Domperidona 1mg/ 100ml suspensão	Frasco	1000
81	Eritromicina 500mg	Comprimido	4250
82	Estolato de Eritromicina 50mg/5ml 50ml suspensão	Frasco	3000
83	Estolato de Eritromicina 250mg/5ml 60ml suspensão	Frasco	3000
84	Estrogênios conjugados 0,3mg	Comprimido	1500
85	Esomeprazol magnésico tri-hidratado 40mg	Comprimido	1500
86	etinilestradiol+levonorgestrel 0,03mg/0,15mg	Comprimido	2500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

87	Fluconazol 150 mg	Comprimido	12500
88	Furosemida 40mg	Comprimido	7500
89	Gentamicina, sulfato de Colírio 5mg/ml	Frasco	300
90	Glibenclamida 5mg	Comprimido	125000
91	Hidroclorotiazida 25 mg	Comprimido	95000
92	Hidroclorotiazida 50 mg	Comprimido	35000
93	Hidróxido de alumínio 6% 60mg. 100 ml suspensão	Frasco	5000
94	Hidróxido de alumínio e magnésio 6% 60+40mg/ml 240ml – suspensão	Frasco	1500
95	Ibuprofeno 200mg	Comprimido	17500
96	Ibuprofeno 20mg/ml 100ml suspensão	Frasco	5000
97	Ibuprofeno 300mg	Comprimido	17500
98	Ibuprofeno 600mg	Comprimido	44000
99	Iodeto de potássio Xarope 100mg/5ml frasco 100ml susp	Frasco	5000
100	Itraconazol 100mg	Comprimido	8500
101	Ivermectina 6mg	Comprimido	19000
102	Lactase 10.000 fcc alu comprimido	Comprimido	1750
103	LACTOBACILLUS CASEI 1 BILHÃO	Comprimido	1000
104	Lactulose 120 ml suspensão	Frasco	5000
105	Levofloxacino 500mg	Comprimido	5000
106	Loratadina 10mg	Comprimido	1500
107	Loratadina Xarope 1mg/ml 100ml	Frasco	2500
108	losartana potássica 50mg + hidroclorotiazida 12,5 mg	Comprimido	6500
109	Losartana potássico 50 mg	Comprimido	140000
110	Maleato de Dexclorfermiramina 4mg/ml – 120 ml suspensão	Frasco	3500
111	Maleato de Enalapril 10mg	Comprimido	15000
112	Maleato de Enalapril 20mg	Comprimido	15000
113	Mebendazol 100 mg	Comprimido	17500
114	Mebendazol 100mg/5ml 30ml suspensão	Frasco	9000
115	Mebendazol 20mg/5ml 30ml suspensão	Frasco	9000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

116	meloxicam 15mg	Comprimido	5000
117	Metformina 500mg	Comprimido	25000
118	Metformina 850 mg	Comprimido	175000
119	Metildopa 250mg	Comprimido	3500
120	Metildopa 500mg	Comprimido	4000
121	Metronidazol 250 mg	Comprimido	17500
122	Metronidazol 5% creme vaginal 50g + aplicador	Tubo	2250
123	Nifedipino 10 mg	Comprimido	5000
124	Nifedipino 20 mg	Comprimido	10000
125	Nifedipino sublingual 10mg	Comprimido	4000
126	Nimesulida 100mg	Comprimido	20000
127	Nistatina 100.000UI/ml fracos 50ml suspensão	Frasco	2500
128	Nistatina creme vaginal 25.000UI/g 60g + aplicador	Tubo	3000
129	Nitrato de Miconazol creme Dermatologico 20mg 28g	Tubo	2000
130	Nitrato de Miconazol Creme Vaginal 20mg/g 80g	Tubo	2000
131	Nitrato de Miconazol Loção 20mg/g 20ml	Frasco	3000
132	Nitrato de Miconazol pó 2% 20mg/g 30g	Frasco	2500
133	noretisterona 0,35mg	Comprimido	2500
134	Norfloxacino 400 mg	Comprimido	2000
135	Oleo de Girassol 100ml	Frasco	1250
136	Óleo Mineral 5% 100ml	Frasco	1250
137	Oléo mineral oral 100ml	Frasco	1250
138	Omeprazol - 40 mg	Comprimido	25000
139	Pantoprazol de Sódio 40 mg	Comprimido	9000
140	Paracetamol 100mg/ml 15ml gotas	Frasco	4000
141	Paracetamol 500mg	Comprimido	7500
142	Paracetamol 750 mg	Comprimido	11500
143	Pasta D'agua 100mg 20g	Tubo	400
144	Permanganato de potássio 100mg	Comprimido	5000
145	Polivitamínico	Frasco	4000
146	POLIVITAMINICO SUSPENSÃO	Frasco	2500
147	Prednisona 20 mg	Comprimido	13000
148	Prednisona 10 mg	Comprimido	13000
149	Quelato de ferro + ácido fólico + vitamina b12	Comprimido	5000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

150	Rifampicina 300mg	Comprimido	2500
151	Saccharomyces boulardii 200 mg	Caixa	2000
152	Saccharomyces cerevisiae adulto, flaconete 5 ml suspensão	Frasco	2250
153	Saccharomyces cerevisiae pediátrico, flaconete 5 ml suspensão	Frasco	2250
154	Salbutamol xarope 0,4mg/ml 100ml suspensão	Frasco	2000
155	Secnidazol 1g	Comprimido	14000
156	Secnidazol 450mg/15ml suspensão	Frasco	2000
157	Sinvastatina 10mg	Comprimido	15000
158	Sinvastatina 20mg	Comprimido	15000
159	Sinvastatina 40mg	Comprimido	15000
160	Solução de glicerina 120mg/mL 12% 500mL	Unidade	50
161	Succinato Sódico de Cloranfenicol 250 mg	Ampola	5000
162	Sulfadiazina de prata 50 g pomada	Bisnaga	1500
163	Sulfametoxazol 0,4% + trimetropina 0,8% frasco 50ml	Frasco	2500
164	Sulfametoxazol 400mg + Trimetropina 80 mg	Comprimido	10000
165	Sulfato de Neomicina 5mg + bacitracina pomada 250UI 15g	Tubo	5000
166	Sulfato de zinco 17,6mg/ml	Frasco	500
167	Sulfato Ferroso 25mg/ml xarope 100ml suspensão	Frasco	4500
168	Sulfato Ferroso 40mg	Comprimido	50000
169	Suplementar alimentar 400g neocate advance ou similar	Lata	250
170	Suplemento vitamínico de A a Z mulher com 60 comprimidos	Frasco	500
171	Tetraciclina 100mg + Anfotericina B 50mg/4g	Tubo	500
172	TIABENDAZOL 50mg + NEOMICINA 5MG	Tubo	1500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

173	Tiabendazol 500mg	Comprimido	9000
174	Tiabendazol 500mg/ml 40ml suspensão	Frasco	4000
175	Vaselina Líquida 1.000 ml	Frasco	300

LOTE II - MEDICAMENTOS INJETAVEIS			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Água destilada 500 ml inj	Bolsa	1000
2	Acetato de Medroxiprogesterona 150mg/ml (1ml) injetável	Ampola	300
3	Ácido Ascórbico 500mg/5ml amp.5ml injetável	Ampola	10000
4	Ácido Tranexâmico 250mg/ml 5 ml injetável	Ampola	3000
5	Adenosina 3 mg/ml 2ml	Ampola	600
6	Adrenalina 1g/ml 2ml injetável	Ampola	3000
7	Água Bi-destilada 10ml injetável	Ampola	10000
8	Aminofilina 24mg/ml 10ml injetável	Ampola	400
9	Amiodarona 50mg/ml (3ml) IV uso adulto injetável	Ampola	1000
10	Ampicilina 1g Pó + diluente injetável	Ampola	2000
11	Ampicilina 500mg Pó + diluente injetável	Ampola	2500
12	Benzilpenicilina Benzatina 1.200.00 UI Inj.	Ampola	4000
13	Benzilpenicilina Procaina 300.000UI + Benzilpenicilina Potassica 100.000 UI injetável	Ampola	500
14	Benzilpenicilina Benzatina 600.000 UI injetável	Ampola	2000
15	Benzilpenicilina Potassica 5.000UI IM/IV pó + diluente injetável	Ampola	400
16	Bicarbonato de Sódio 8,4% 10ml injetável	Ampola	450
17	Brometo de Rocurônio 50mg 10mg/ml (5ml) injetável	Ampola	1000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

18	Bromoprida 10mg/2ml	Ampola	2000
19	Butilbrometo de Escopolamina 20mg/ml amp 1ml	Ampola	2000
20	Butilbrometo de Escopolamina+Dipirona 4mg/ml + 500mg/ml amp 5 ml	Ampola	2000
21	Bupivacaina Pesada À 0,5% P/Raquianestesia de N25 E N26 Agulhado de Raqui N'S 25 E 26, caixa com 20 ampolas	Caixa	100
22	Cefalotina Sódica 1g pó injetável	Ampola	2000
23	Cefazolina 1g	Ampola	2000
24	Ceftriaxona Dissodica Hemieptaidratada1g pó injetável	Ampola	2000
25	Cetoprofeno IM 100mg/ml injetável	Ampola	5000
26	Cetoprofeno IV 100mg (Pó liofilizado) injetável	Ampola	2500
27	Cianocobalamina 5000 mcg/2ml + Piridoxina 100mg/2ml + Tiamina 100mg/2ml (2ml) injetável	Ampola	1000
28	Cloreto de Potássio 10%, (10ml) injetável	Ampola	2000
29	Cloreto de Sódio 10% 10ml injetável	Ampola	2000
30	Cloreto de Suxametonio pó liofizado 100mg injetável	Ampola	500
31	Cloridrato de Lidocaína 2% sem vasoconstritor 20ml injetável	Ampola	2000
32	Cloridrato de Bupivacaína 0,50% c/ Hemitartarato de epinefrina1:200.000em epinefrina - Embalagem Estéril 20ml injetável	Ampola	2000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

33	Cloridrato de Bupivacaína 0,50% Pesada +glicose 8% - Embalagem Estéril p/ raqueanestesia s/conservante 4ml injetável	Ampola	800
34	Cloridrato de Cimetidina 300mg/2ml injetável	Ampola	3000
35	Cloridrato de Ciprofloxacino 0,2% 2mg/ml (100ml) sist. Fechado, Solução injetável p/ aplicação intravenosa. Uso Hospitalar injetável	Bolsa	3000
36	Cloridrato de Etilefrina 10mg/ml (1ml) inj.	Ampola	2000
37	Cloridrato de Lidocaína 2% c/epinefrina 1:200.000 (20 ml) injetável	Ampola	1000
38	Cloridrato de Lidocaína 2% c/epinefrina 1:200.000 Embalagem Estéril (20 ml) injetável	Ampola	1000
39	Cloridrato de Metoclopramida 10mg/2ml injetável	Ampola	1500
40	Cloridrato de Metoclopramida 5mg/2ml injetável	Ampola	1500
41	Cloridrato de Ondansetrona 2mg/2ml injetável, caixa com 50 ampolas	Caixa	500
42	Cloridrato de Ondansetrona 8mg/4ml injetável	Ampola	500
43	Cloridrato de Prometazina 25mg/2ml injetável	Ampola	2500
44	Cloridrato de Prometazina 50mg/2ml injetável	Ampola	2500
45	Cloridrato de Tiamina 100 mg/ml	Ampola	1500
46	Cloridrato Dopamina 5mg/ml (10ml) injetável	Ampola	2000
47	Cloridrato Hidralazina 20mg/1ml injetável	Ampola	1500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

48	Cloridrato Levobupivacaína 0,5% c/epinefrina Embalagem Estéril 20ml injetável	Ampola	350
49	Complexo B 2ml injetável	Ampola	10000
50	Dexametasona 4mg/4ml injetável, caixa com 10 ampolas	Caixa	2500
51	Diclofenaco de Potássico 75mg/3ml injetável	Ampola	4000
52	Diclofenaco Sódico, 75mg/2ml injetável	Ampola	10000
53	Dipirona Sodica 500mg/ml (2ml) injetável	Ampola	5000
54	Dipirona Sodica 500mg/ml (5ml) injetável	Ampola	4000
55	etilefrina 10 mg/ml solução injetável uso ev/im ampola 1 ml	Caixa	500
56	Fitomenadiona 10mg/ml (Vitamina K1) (1ml) IM/SC injetável	Ampola	500
57	Fluconazol 2mg/mL 100mL	Bolsa	1500
58	Fosfato de Clindamicina 600mg/4ml IM/IV (4ml)	Ampola	500
59	Furosemida 10m/ml 2ml injetável	Ampola	4000
60	Gentamicina 20mg/ml 1ml injetável	Ampola	3000
61	Gentamicina 40mg/ml 2ml injetável	Ampola	3000
62	Gentamicina 80mg/2ml (2ml) injetável	Ampola	3000
63	Glicose 25% 10ml injetável	Ampola	5000
64	Glicose 50% 10ml injetável	Ampola	5000
65	Gluconato de Cálcio 10% 10ml injetável	Ampola	2000
66	Hemitartarato de norepinefrina 2mg/ml ampola 4ml	Ampola	500
67	Heparina Sódica 5.000UI/ml 0,25ml SC injetável	Ampola	3000
68	Heparina Sórica 5000UI/ml 5ml injetável	Ampola	600



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

69	Imipenem 500 mg	Ampola	550
70	Levofloxacin 5mg/ ml 100ml	Bolsa	2000
71	Maleato de Metilergometrina 0,2mg/ml 1ml injetável	Ampola	500
72	Metronidazol 0,5% 5mg/ml 100ml sist. Fechado, Solução injetável intravenosa, uso hospitalar injetável	Bolsa	2500
73	Manitol 20% 250 ml injetável	Ampola	500
74	Omeprazol EV 40mg injetável	Ampola	1000
75	Oxacilina Sódica 500mg injetável	Ampola	1000
76	Oxitocina Sódica 1 ml injetável	Ampola	1000
77	Retinol, Palmitato de Solução Oleosa 150.000UI/ml	Ampola	500
78	Sacarato de Hidróxido de ferro III 5 ml IM	Ampola	500
79	Sacarato de Hidróxido de ferro III 5 ml IV	Ampola	1250
80	Solução de Ringer simples 500 ml	Bolsa	5000
81	Solução Límpida, Estéril, Apirogênica, Isotônica de Cloreto de Sódio a 0,9% 500 ml sist. fechado, uso hospitalar, solução injetável intravenosa e individualizada. Comp. Cloreto de Sódio 0,9g. Água p/ Injeção 100ml.	Bolsa	5000
82	Solução injetável, límpida, estéril e apirogênica de Glicose 5% 250ml sist. Fechado uso hospitalar, solução injetável intravenoso e individualizado. Comp. Dextrose	Bolsa	5000
83	Solução injetável, límpida, estéril e apirogênica de Glicose 5% 500ml sist. Fechado uso hospitalar, solução injetável intravenoso e individualizado .	Bolsa	5000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

84	Solução Injetável, Límpida, Estérel e Apirogênica Glico-fisiológica 1:1 500 ml sist. Fechado, uso hospitalar, solução injetável intravenoso e individualizado.	Bolsa	5000
85	Solução injetável, límpida, etérel e apirogênica de Ringer com lactato 500 ml sist. Fechado, uso hospitalar, solução injetável intravenosa e individual. Comp. Cloreto de Sódio 0,6g. Cloreto de Potássio 0,03g.	Bolsa	5000
86	Solução Límpida, Estérel, Apirogênica e Isotônica de Cloreto de Sodio a 0,9% 250 ml sist. fechado, uso hospitalar, solução injetavel intravenosa e individualizada.	Bolsa	5000
87	Solução Límpida, Estérel, Apirogênica, Isotônica de Cloreto de Sodio a 0,9% 100 ml sist. fechado, uso hospitalar, solução injetavel intravenosa e individualizada. Comp. Cloreto de Sódio 0,9g. Água p/ Injeção 100ml. Conteúdo Eletrolítico: Sódio 154,0 mEq/L; Cloreto 154,0mEq/L. osmolaridade: 308,0 mOsm//L. Uso Adulto e Pediátrico	Bolsa	7000
88	Succinato Sódico de Cloranfenicol 1g IV	Ampola	4000
89	Succinato Sódico de Hidrocortizona 100mg pó injetável	Ampola	1250
90	Succinato Sódico de Hidrocortizona 500mg pó injetável	Ampola	3000
91	Succinato Sódico Metilprednisolona 125 mg	Ampola	400



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

92	Sulfato de Amicacina 100 mg/ml 2ml	Ampola	500
93	Sulfato de Amicacina 250 mg/ml 2ml	Ampola	500
94	Sulfato de Atropina 0,25mg/ml 1ml	Ampola	6000
95	Sulfato de Magnésio 50% 10ml	Ampola	500
96	Tenoxicam 20mg pó	Ampola	750
97	Tenoxicam 40mg pó	Ampola	550
98	Vasopressina 20 U/ml 1 ml	Ampola	300
99	Imunoglobulina humana, tipo anti RH) (D), dosagem 300 MCG, apresentação solução injetável, ampola 2ml	Ampola	50
	LOTE III - MEDICAMENTOS CONTROLADOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Alprazolam 1mg	Comprimido	500
2	Alprazolam 0,5mg	Comprimido	500
3	Amitriptilina 25mg	Comprimido	2500
4	Bromazepam 6mg	Comprimido	2500
5	Carbamazepina 200 mg comprimido	Comprimido	3000
6	Carbamazepina 400mg	Comprimido	1000
7	Carbamazepina Susp 2% 100ml	Frasco	600
8	Carbonato de Lítio 300mg	Comprimido	2500
9	Cilostazol 100mg	Comprimido	500
10	Citalopram 20mg	Comprimido	500
11	Excitalopram 20 mg	Comprimido	1000
12	Citrato de Fentanila 0,05 mg/ml 5ml	Ampola	500
13	Citrato de Fentanila 0,05mg/ml (2ml) Embalagem Estéril inj.	Ampola	500
14	Clonazepam 0,5mg	Comprimido	2500
15	Clonazepam 2,5mg 20ml gts	Frasco	2000
16	Clonazepam 2mg	Comprimido	2500
17	Cloridato de Biperideno 2mg	Comprimido	1500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

18	Cloridrato de Bupivacaína Isobárica 5 mg/ml	Ampola	500
19	Cloridrato de Clomipramina 10mg	Comprimido	2000
20	Cloridrato de Clomipramina 25mg	Comprimido	2000
21	Cloridrato de Clorpromazina 100mg	Comprimido	1500
22	Cloridrato de Clorpromazina 25mg	Comprimido	1000
23	Cloridrato de Clorpromazina sol. Oral 40 mg/ml 20ml	Frasco	1000
24	Cloridrato de Clorpromazina 25mg/5ml inj.	Ampola	500
25	Cloridrato de Duloxetina 60mg	Comprimido	1500
26	Cloridrato de Fluoxetina 20mg	Comprimido	3000
27	Cloridrato de Memantina 10mg	Comprimido	500
28	Cloridrato de Naloxona 0,4mg/ml (1ml) inj.	Ampola	500
29	Cloridrato de Nortriptilina 10 mg	Comprimido	3000
30	Cloridrato de Nortriptilina 25 mg	Comprimido	2500
31	Cloridrato de Paroxetina 20mg	Comprimido	1000
32	Cloridrato de Sertralina 50 mg, caixa com 30 comp.	Caixa	60
33	Cloridrato de Tramadol 50mg/2ml inj. Ampolas	Caixa	2750
34	Cloridrato de Trazodona 50 mg	Comprimido	500
35	Cloridrato de venlafaxina 150mg	Comprimido	1000
36	Cloridrato de venlafaxina 75mg	Comprimido	1000
37	Cloxacazolam 2 mg	Comprimido	1000
38	Codeína 30 mg + paracetamol 500 mg	Comprimido	1000
39	Diazepam 10mg	Comprimido	5000
40	Diazepam 10mg/2ml	Ampola	2000
41	Diazepam 5mg	Comprimido	5000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

42	Fenitoína Sódica 100mg	Comprimido	5000
43	Fenitoína Sódica Sol. oral 25 mg/ml	Frasco	500
44	Fenobarbital 100mg	Comprimido	5000
45	Fenobarbital 200mg/2ml inj.	Ampola	500
46	Fenobarbital solução oral 4% gts	Frasco	500
47	Flumazenil 0,1mg/ml (5ml) inj.	Ampola	250
48	Gabapentina 300mg	Comprimido	500
49	Haloperidol 1mg	Comprimido	500
50	Haloperidol 2mg/ml 20ml gts	Frasco	2500
51	Haloperidol 5mg	Comprimido	2500
52	Haloperidol 5mg/ml 1ml Inj.	Ampola	1000
53	Levodopa + Carbidopa 250mg+25mg	Comprimido	500
54	Levodopa + Carbidopa 50mg+12,5mg	Comprimido	500
55	Levodopa + cloridrato de benserazida 100mg+25mg	Comprimido	500
56	Levodopa + cloridrato de benserazida 200mg+50mg	Comprimido	5000
57	Lorazepam 2mg	Comprimido	5000
58	Maleato de Levomepromazina 100mg	Comprimido	1000
59	Maleato de Levomepromazina 25mg	Comprimido	1000
60	Midazolam 15mg/3ml inj.	Ampola	1000
61	Midazolam 2mg/ml sol. Oral 10ml com dosador	Frasco	1000
62	Midazolam 5mg/ml 3ml inj., caixa com 100 ampolas	Caixa	1050
63	Pregabalina 150 mg	Comprimido	1000
64	Hemifumarato de Quetiapina 50 mg	Comprimido	500
65	Prolopa 25mg	Comprimido	500
66	Prolopa 50mg	Comprimido	500
67	Propofol 10mg/ml 10ml I.V	Ampola	375
68	Propofol 10MG/ML frasco de 20 ML	Ampola	500
69	Oxcarbazepina 300 mg	Comprimido	150
70	Risperidona 1mg	Comprimido	1500
71	Risperidona 2mg	Comprimido	2500
72	Risperidona 3mg	Comprimido	1000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

73	Risperidona 1mg/mL	Frasco	500
74	Sevoflurano 250ml p/ inalação.	Frasco	150
75	Sertralina 25 MG, caixa com 30 comprimidos	Caixa	60
76	Sulfato de Glicosamina + Sulfato de Condroitina 1,5g + 1,2g	Sache	50
77	Sulfato de Morfina 0,2mg/ml 1ml Embalagem Estéril uso espinhal	Ampola	250
78	Sulfato de Morfina 10mg inj	Ampola	250
79	Valproato de sodico ou ácido valproico solução oral ou xarope 57,624mg/ml	Frasco	13750
80	Valproato de Sódico 250mg/ml frasco 100ml	Frasco	250
81	Valproato de sodico 500mg ou ácido valproico 500 mg comprimido revestido (Torval CR)	Comprimido	500
82	Valproato de sodico ou ácido valproico capsula ou comprimido 288mg(equivalente á 250mg ácido 288mg(equivalente á 250mg ácido valproico	Comprimido	1000
	LOTE IV - INSUMOS		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Agulha para caneta aplicadora de insulina, 4 mm (5/32"), calibre 32G (0,23 mm), estéril, descartável, embalagem com 100 unidades.	Caixa	200
2	Abaixador de língua em madeira, não esterilizado, uso único e descartável. Pacote com 100 unidades.	Pacote	300



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

3	Agulha hipodérmica descartável (0,9x20 mm), bicel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento de seringas de bico slip e luer lock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	600
4	Agulha Hipodérmica descartável (13 x 4,5), bisel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetotr de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2000
5	Agulha hipodérmica descartável (20 x 5,5), bisel trifacetada, siliconizada, lúmем com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2000
6	Agulha hipodérmica descartável (25 x 6), bisel trifacetado, siliconizada, lúmем com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e LuerLock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

7	Agulha Hipodérmica descartável (25 x 7), bisel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2000
8	Agulha Hipodérmica descartável (25 x 8), bisel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2000
9	Agulha Hipodérmica Descartável (30 x 0,8), bisel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2500
10	Agulha Hipodérmica descartável (40 x 12), bisel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetor de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	2500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

11	Agulha Hipodérmica descartável 20 x 0,9, bicel trifacetado, siliconizada, lúmen com parede fina, canhão que permite acoplamento nas seringas de bico Slip e Luer Lock, protetotr de agulha com formato hexagonal, estéril, de uso único, apirogênica.	Unidade	1000
12	Agulha para raquianestesia 25G x 3½", tipo Quincke, estéril, descartável, agulha cilíndrica e reta, com canhão de formato universal fixado e perfeitamente ajustado ao mandril, proporcionando acoplamento adequado entre ambos para evitar deslocamento durante o uso. Fabricação nacional.	Unidade	300
13	Álcool 70 %, desinfectante hospitalar à base de álcool etílico a 70% em peso. Embalagem de 1000mL.	Unidade	3000
14	Álcool 92º (álcool etílico hidratado a 92,8% , embalagem de 1000mL).	Unidade	2000
15	Álcool em gel anti-séptico, Fornecido pronto para o uso, com álcool a 70%, oferece amplo espectro de ação microbicida, é hipoalergênia e atóxica. De secagem rápida, sem deixar resíduos contaminantes ou nocivos, apresenta ph balanceado, produtos foram desenvolvidos para anti-sepsia de profissionais de saúde. Embalagem de 500ml.	Unidade	300



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

16	Algodão hidrofílico hospitalar extra macio, confeccionado. Com fibras 100% algodão. Macio e absorvente Peso líquido 500g, embalado em saco plástico individual. Branco neve. Rôlo.	Rolo	1500
17	Algodão ortopédico confeccionado em fibras virgem 100% algodão cru, branco, macio e anatômico transformados em rolos de mantas uniforme com camada de goma aplicada em uma de suas faces para facilitar sua aplicação. Larguras: 15cm, comprimento: 1,0 metros (RL) aplicação ortopedia embalagem plástica não estéril. Rôlo.	Rolo	300
18	Algodão ortopédico confeccionado em fibras virgem 100% algodão cru, branco, macio e anatômico transformados em rolos de mantas uniforme com camada de goma aplicada em uma de suas faces para facilitar sua aplicação. Larguras: 20cm, comprimento: 1,0 metros (RL) aplicação ortopedia embalagem plástica não estéril. Apresentação: Rôlo.	Rolo	200
19	Almotolia, translúcida, confeccionado em polietileno e graduado em alto relevo. Capacidade de 300ml / Cor Natural/bico Reto.	Unidade	1000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

20	Ambú reanimador adulto de silicone transparente com reservatório de 02 com balão de insuflação transparente facilita o uso, a assepsia e a visualização de resíduos.	Unidade	15
21	Ambú reanimador infantil de silicone transparente com reservatório de 02 com balão de insuflação transparente facilita o uso, a assepsia e a visualização de resíduos.	Unidade	15
22	Ambú reanimador neonatal de silicone transparente com reservatório de 02 com balão de insuflação transparente facilita o uso, a assepsia e a visualização de resíduos.	Unidade	15
23	Aparelho para monitorização de glicemia. Memória para 200 resultados com data e hora, faixa de medição de 10 a 600 MG/DL. Possibilidade de coleta de sangue com a tira-teste fora do monitor. Média dos resultados dos últimos 7 e 14 dias. Liga e desliga automático	Unidade	250
24	Atadura De Crepe 15 Cm X 1,80M 100% Algodão Cru Com Densidade 13 Fios. Tamanho: 10 Centímetros X 1,80 Metros Em Repouso. Peso: 190G Quantidade: 01 Pacote Com No Mínimo 12 Unidades	Rolo	2000
25	Atadura de algodão ortopédico em fibra de algodão, medindo 20cm x 1,0m. pacote com 12.	Rolo	2000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

26	<p>Atadura de crepe (Elástica) – 10 cm x 1,80 m (repouso), confeccionadas com tecido sintético misto com fios de alta torção. Confere alta resistência, com densidade de 13 fios/cm². Em algodão, não estéril - Atadura de crepe (Elástica) – 10 cm x 1,80 m (repouso), confeccionadas com tecido sintético misto com fios de alta torção. Confere alta resistência, com densidade de 13 fios/cm². Em algodão, não estéril</p>	Rolo	750
27	<p>Atadura gessada; 10cmx3m. Conf. Em tecido de pano tipo tela 100% algodão; isento de impurezas ; uniformemente impregnado com gesso tipo alfa ortopédico com textura suave e cremosa proporcionando fácil modelagem; corte lateral sinuoso que evita o deframento e/ou garroteamento para melhor desempenho técnico; enrolado sobre si, com tubetes de plástico que facilita o desenrolar da atadura; secagem rápida; alta resistência ao destacamento de camada; na cor branca. Embalada individualmente .</p>	Rolo	200



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

28	<p>Atadura gessada; 15cmx3m. Conf. Em tecido de pano tipo tela 100% algodão; isenta de impurezas, com alvejante óptico; uniformemente impregnado com gesso tipo alfa ortopédico com textura suave e cremosa proporcionando fácil modelagem; corte lateral sinuoso que evita o deframento e/ou garroteamento para melhor desempenho técnico; enrolado sobre si, com tubetes de plástico que facilita o desenrolar da atadura; secagem rápida; alta resistência ao destacamento de camada; na cor branca. Embalada individualmente .</p>	Rolo	200
29	<p>Atadura gessada; 20cmx4m. Conf. Em tecido de pano tipo tela 100% algodão; isenta de impurezas; uniformemente impregnado com gesso tipo alfa ortopédico com textura suave e cremosa proporcionando fácil modelagem; corte lateral sinuoso que evita o deframento e/ou garroteamento para melhor desempenho técnico; enrolado sobre si, com tubetes de plástico que facilita o desenrolar da atadura; secagem rápida; alta resistência ao destacamento de camada; na cor branca. Embalada individualmente.</p>	Rolo	200



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

30	Avental descartável com manga longa, confeccionado em TNT. não tecido 100% polipropileno material descartável atóxico, na cor Branca.	Unidade	2000
31	Avental descartável. Confeccionado em TNT tecido não tecido 100% polipropileno material descartável atóxico, com manga. Na cor branca.	Unidade	1500
32	Avental hospitalar, tipo: capote cirúrgico, material : sms, tamanho : único, gramatura: cerca de 40 g,cm2, cor : com cor, componente: tiras para fixação, característica adicional: manga longa, punho malha	Unidade	2000
33	Baraka adulto : Conjunto anestesia baraka, componente 1: máscara plástico rígido c, coxim silicone, componente 2: c, conectores, componente 3: traqueia e balão silicone, volume: cerca de 5 l, tamanho: adulto	Unidade	6
34	Bolsa Coletora de urina sistema fechado Capacidade: 2.000 ml; Fabricado em PVC atóxico; Esterilizado com óxido de etileno Sistema fechado; válvula anti-refluxo; conector de entrada e saída de drenagem; conector universal co tampa protetora; uso único; alça rígida em U para fixação ao leito; face anterior transparente e posterior branca; Graduado de 100 em 100m; com filtro.	Unidade	750



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

35	Bolsa de colostomia 60mm, dotada de orifício circular localizado no seu terço superior, contendo o mesmo em sua periferia, com adesivo hipoalergênico, embalada de acordo com a praxe do fabricante, constando externamente os dados de identificação e procedência.	Unidade	500
36	Bolsa colostomia, matéria prima: plástico, aplicação: colostomia e ileostomia, número de peças: 2 peças (placa e bolsa separadas), modelo: drenável c, sistema de fecho, tipo de bolsa: transparente, tipo de adesivo: adesivo microporoso, material da placa: resina sintética, diâmetro: recortável até cerca de 70 mm, outros componentes: adaptação da bolsa a flange por pressão	Kit	350
37	Bolsa para Colostomia; saco de polietileno de baixa densidade película adesiva antialérgica a base de borracha, capacidade 30mm, não estéril.	Unidade	500
38	Bolsa para drenagem de Urina Sistema Fechado, com capacidade de 2000 ml, tampa protetora, ponto de coleta para amostra, tubo extensor 100 cm, tubo de esvaziamento, bolsa de coleta de urina, Válvula anti refluxo, alça dupla, cordão para locomoção, suporte de coletor de saída (coldre), escala de graduação.	Unidade	250



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

39	Bolsa térmica, aplicação : p, calor, material : borracha natural, modelo: retangular, capacidade : cerca 2000 ml, componentes: c, tampa rosqueável	Unidade	20
40	Caixa Plástica - Caixa Plástica, Material Plástico Resistente, Comprimento 63 Cm, Largura 45 Cm, Altura 40 Cm, Transmitância Transparente, Características Adicionais Tampa Etravas, Tipo Caixa Organizadora, Capacidade 78 L	Unidade	10
41	Caixa plástica, material: plástico resistente, comprimento: 63 cm, largura: 45 cm, altura: 40 cm, transmitância: transparente, características adicionais: tampa e travas, tipo: caixa organizadora, capacidade: 78 l	Unidade	10
42	Caixa térmica 50 lt, material dupla parede de polietileno de alta densidade (PEAD) e uma espessa camada intermediária de PU. Apresenta excelente capacidade de isolamento térmica com até 25 horas de conservação. Com alças retráteis, práticas e confortáveis. para facilitar o transporte	Unidade	10
43	Camisola descartável - Confeccionado em TNT tecido não tecido 100% polipropileno material descartável atóxico. Na cor branca.	Unidade	2500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

44	Campo operatório confeccionada com fios 100% de algodão em tecido quádruplo com fios radiopaco, possui em sua extremidade cadaço duplo em forma de alça 45x50cm. Pacote com 50 UND	Pacote	250
45	Campo operatório confeccionado com fios 100% de algodão em tecido quádruplo com fios radiopaco possui em sua extremidade cadaço duplo em forma de alça 23x25. Pacote com 50 UND	Pacote	250
46	Caneta uso médico, material: polímero, tipo : monopolar, controle: comando manual, componentes: c, cabo fixo, compatibilidade: conector compatível c, bisturi elétrico, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual Compatível com aparelho Deltronix Precision TC2.	Unidade	50
47	Caneta uso médico, material: polímero, tipo : monopolar, controle: comando pedal, componentes: c, cabo fixo, compatibilidade: conector compatível c, bisturi elétrico, esterilidade: esterilizável Compatível com aparelho Deltronix Precision TC2.	Unidade	6
48	Cânula de Guedel n. 0. Cânula orofaríngea guedel, material: polímero, tamanho : tamanho nº 0	Unidade	10
49	Cânula de Guedel n. 1. Cânula orofaríngea guedel, material: polímero, tamanho : tamanho nº 1	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

50	Cânula de Guedel n. 2. Cânula orofaríngea guedel, material : polímero, tamanho: tamanho nº 2	Unidade	10
51	Cânula de Guedel n. 3. Cânula orofaríngea guedel, material : polímero, tamanho: tamanho nº 3	Unidade	10
52	Cânula de Guedel n. 4. Cânula orofaríngea guedel, material : polímero, tamanho: tamanho nº 4	Unidade	10
53	Cânula de Guedel n. 5. Cânula orofaríngea guedel, material : polímero, tamanho: tamanho nº 5	Unidade	10
54	Cânula de Guedel n. 6. Cânula orofaríngea guedel, material : polímero, tamanho: tamanho nº 6	Unidade	25
55	Cânula de Traqueostomia metálica n. 6,0. Cânula de traqueostomia, material : polímero, tipo: radiopaco, diâmetro: cerca de 6,0 mm, características adicionais : superfície lisa ponta arredondada, acessórios 02: conector universal, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	Unidade	25
56	Cânula de Traqueostomia metálica n. 6,5. Cânula de traqueostomia, material : polímero, tipo: radiopaco, diâmetro: cerca de 6,5 mm, características adicionais : superfície lisa ponta arredondada, acessórios 02: conector universal, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	Unidade	25



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

57	Cânula de Traqueostomia metálica n. 7,0. Cânula de traqueostomia, material : polímero, tipo: radiopaco, diâmetro: cerca de 7,0 mm, características adicionais : superfície lisa ponta arredondada, acessórios 02: conector universal, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	Unidade	50
58	Cânula de Traqueostomia metálica n. 7,5. Cânula de traqueostomia, material : polímero, tipo: radiopaco, diâmetro: cerca de 7,5 mm, características adicionais : superfície lisa ponta arredondada, acessórios 02: conector universal, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	Unidade	50
59	Cânula de Traqueostomia metálica n. 8,0. Cânula de traqueostomia, material : polímero, tipo: radiopaco, diâmetro: cerca de 8,0 mm, características adicionais : superfície lisa ponta arredondada, acessórios 02: conector universal, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

60	Cânula de Traqueostomia metálica n. 8,5. Cânula de traqueostomia, material : polímero, tipo: radiopaco, diâmetro: cerca de 8,5 mm, características adicionais : superfície lisa ponta arredondada, acessórios 02: conector universal, esterilidade: estéril, descartável, embalagem: embalagem individual	Unidade	50
61	Catéter intravenoso periférico nº 20G com sistema de segurança, tipo por fora da agulha, estéril e descartável. Cateter em poliuretano flexível radiopaco, agulha siliconizada trifacetada, conector Luer Lock codificado por cor, câmara de refluxo com filtro, dispositivo de proteção total da agulha pós-punção. Embalagem individual esterilizada por óxido de etileno. Caixa com 100 unidades.	Caixa	50
62	Catéter Intravenoso Central, Sistema por Dentro da Agulha com Mandril Guia, Material Radiopaco, Estéril Nº 16GX24"	Unidade	50
63	Catéter Intravenoso Central, Sistema por Dentro da Agulha com Mandril Guia, Material Radiopaco, Estéril Nº 16GX8"	Unidade	50
64	Catéter Intravenoso Central, Sistema por Dentro da Agulha com Mandril Guia, Material Radiopaco, Estéril Nº 19GX12"	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

65	<p>Catéter intravenoso periférico, sist. Por fora da agulha, Nº 14G constituído por: agulha siliconizada combisel bi-agulhado e trifacetado. Catéter ou (cânula) em biomaterial teflon, protetor do conjunto agulha/Catéter, conector luer lock, translucido na cor "Laranja" com ranhuras para fixação. Camara de refluxo em cristal; tampa/ filtro da camara de refluxo do tipo bio-seletivo, periférico p/ infusões de média duração. Comprimento: 4,5cm emb. Individualmente em blister estéril.</p>	Unidade	500
66	<p>Catéter intravenoso periférico, sist. Por fora da agulha, Nº 18G constituído por: agulha siliconizada combisel bi-agulhado e trifacetado. Catéter ou (canula) em biomaterial teflon, protetor do conjunto agulha/Catéter, conector luer lock, translucido na cor "Verde" com ranhuras para fixação. Camara de refluxo em cristal; tampa/ filtro da camara de refluxo do tipo bio-seletivo, periférico p/ infusões de média duração. Comprimento: 4,5cm emb. Individualmente em blister estéril.</p>	Unidade	2500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

67	<p>Catéter intravenoso periférico, sist. Por fora da agulha, Nº 20G constituído por: agulha siliconizada combisel bi-agulhado e trifacetado. Catéter ou (canula) em biomaterial teflon, protetor do conjunto agulha/Catéter, conector luer lock, translucido na cor "Rosa" com ranhuras para fixação. Camara de refluxo em cristal; tampa/ filtro da camara de refluxo do tipo bio-seletivo, periférico p/ infusões de média duração. Comprimento: 3,2cm emb. Individualmente em blister estéril.</p>	Unidade	3000
68	<p>Catéter intravenoso periférico, sist. Por fora da agulha, Nº 22G constituído por: agulha siliconizada combisel bi-agulhado e trifacetado. Catéter ou (canula) em biomaterial teflon, protetor do conjunto agulha/Catéter, conector luer lock, translucido na cor "Azul" com ranhuras para fixação. Camara de refluxo em cristal; tampa/ filtro da camara de refluxo do tipo bio-seletivo, periférico p/ infusões de média duração. Comprimento: 2,5cm emb. Individualmente em blister esteril.</p>	Unidade	3000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

69	<p>Catéter intravenoso periférico,sist. Por fora da agulha, Nº 16G constituído por: agulha siliconizada com/bisel bi-agulhado e trifacetado. Catéter ou (canula) em biomaterial teflon, protetor do conjunto agulha/Catéter, conector luer lock, translucido na cor "cinza" com ranhuras para fixação. Camara de refluxo em cristal; tampa/ filtro da camara de refluxo do tipo bio-seletivo, periférico p/ infusões de média duração. Comprimento: 4,5cm emb. Individualmente em blister estéril.</p>	Unidade	500
70	<p>Catéter intravenoso periférico,sist. Por fora da agulha, Nº 24G constituído por: agulha siliconizada combisel bi-agulhado e trifacetado. Catéter ou (canula) em biomaterial teflon, protetor do conjunto agulha/Catéter, conector luer lock, translucido na cor "Amarela" com ranhuras para fixação. Camara de refluxo. Em cristal; tampa/ filtro da camara de refluxo do tipo bio-seletivo, periferico p/ infusões de média duração. Comprimento: 1,9cm emb. Individualmente em blister esteril.</p>	Unidade	2500
71	<p>Catéter venoso central em poliuretano duplo - lúmем.esteril.Unidade.</p>	Unidade	25



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

72	CINTA PARA CONTENÇÃO DE ACAMADOS. Contendo cintas largas para contenção de membros superiores, inferiores, higienizável, resistente. Faixa, material: algodão, neoprene, tipo: faixa de contenção, tamanho: infantil, modelo: com tira ajustável	Unidade	10
73	Circuito completo pediátrico com válvula compatível com o ventilador Oxylog 3000 marca Dräger, composto de 4 itens:- traqueia de silicone corrugada externamente e lisa internamente, livre de látex e autoclavável, com 150 cm comprimento e 22 mm diâmetro e acompanhada de tubo em silicone para medição do fluxo; - válvula expiratória em polissulfona com tampa destacável e diafragma em formato de cogumelo. Autoclavável; - sensor de leitura do fluxo de ar nas vias aéreas, utilizado entre a válvula expiratória e o conector de 90 graus, material em polissulfona autoclavável a 134°C, compatível com ventilador Oxylog 3000; - conector de 90 graus (cotovelo) em polissulfona, autoclavável, para conexão ao sensor de fluxo compatível com ventilador Oxylog 3000. Registro no Ministério da Saúde.	Kit	4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

74	<p>Circuito completo adulto com válvula compatível com o ventilador Oxylog 3000 marca Dräger, composto de 4 itens:- traqueia de silicone corrugada externamente e lisa internamente, livre de látex e autoclavável, com 150 cm comprimento e 22 mm diâmetro e acompanhada de tubo em silicone para medição do fluxo; - válvula expiratória em polissulfona com tampa destacável e diafragma em formato de cogumelo. Autoclavável; - sensor de leitura do fluxo de ar nas vias aéreas, utilizado entre a válvula expiratória e o conector de 90 graus, material em polissulfona autoclavável a 134°C, compatível com ventilador Oxylog 3000; - conector de 90 graus (cotovelo) em polissulfona, autoclavável, para conexão ao sensor de fluxo compatível com ventilador Oxylog 3000. Registro no Ministério da Saúde.</p>	Kit	4
75	<p>Circuito Fechado para Aspiração orotraqueal nº 12 : Sistema fechado aspiração traqueal, aplicação: p, traqueostomia, tamanho: 12 fr, tipo sonda: sonda graduada e protegida, conector: conectores padrão, vias: via irrigação antirrefluxo, válvula sucção: válvula sucção c, tampa e trava de segurança, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: embalagem individual</p>	Unidade	6



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

76	Circuito Fechado para Aspiração orotraqueal nº 14 : 454402 Sistema fechado aspiração traqueal, aplicação: p, traqueostomia, tamanho: 14 fr, tipo sonda: sonda graduada e protegida, conector: conectores padrão, vias: via irrigação antirrefluxo, válvula sucção: válvula sucção c, tampa e trava de segurança, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: embalagem individual	Unidade	6
77	Clamp umbilical ,descartável, sistema tipo pinça em "V" com vedação definitiva, em PVC atóxico, estéril, grau cirúrgico.	Unidade	500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

78	<p>Coletor de material perfurante 20 litros, CAIXA coletora para lixo contaminado de material perfuro cortante com capacidade para 20 litros, confeccionado em papelão ondulado resistente a perfuração, com saco plástico e revestimento interno para descarte de objetos, alças externas, tampa de segurança, com sistema de abertura e fechamento pratico e segurança ao manuseio, com instruções de uso e montagem impressas externamente. Fabricado de acordo com a norma IPT NEA 55 e as normas ABNT 7500. Embalagem em caixa de papelão, constando externamente os dados de identificação e procedência. Procedência Nacional</p>	Unidade	500
79	<p>Coletor de urina e secreção. Sistema aberto. Plástico transparente. Capacidade 2000 ml. Uso descartável. Embalagens em pacotes plasticos.</p>	Unidade	1500
80	<p>Coletor de secreção e urina tipo garrafa, sistema aberto confeccionado em polipropileno. Capacidade 1.200 ml. Reservatório em plástico transparente, tubo de drenagem com conector cônico, capacidade de 1200ml com graduação a cada 50ml, Etiquetada de identificação do usuário e cordão de fixação na cama.</p>	Unidade	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

81	<p>Coletor de Urina Infantil(M/F); para coleta de urina em paciente infantil; Produto esterilizado á óxido de etileno; bolsa plástica de polietileno especial de baixa densidade atóxica e adesiva a base de borracha hipoalérgica. Embalagem externa em papel grau cirúrgico e file de polietileno. CAPACIDADE: 100ml. Contendo data de esterilização e validade na embalagem.</p>	Unidade	100
82	<p>Coletor Torácico 2 litros, Frasco para Drenagem Torácica / Mediastinal de 2000ml, composto de extensão de 1,20mt com cortaflexo e acompanha 1 dreno a escolha.</p>	Unidade	50
83	<p>Coletor universal para urina, fezes e escarro.Vedação hermética. Graduação perfeita e total visualização.Indicados para coletas de amostras de fezes, urina e escarro etc.Acompanha pá, tornando ainda mais prático a sua utilizaçãoTamanho: 80 ml.Boca larga.Translúcido. Tampa Branca Rosqueável.Seguro e descartável.</p>	Unidade	2500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

84	Compressa de gaze 7,5x7,5, elaborada a partir de tecido hidrófilo 100% algodão, alvejado (isentos de impurezas, alvejante óptico e resíduo de amido). Seu tecido é neutro, macio, altamente absorvente, inodoro e insípido. Pacote com 500 unidades.	Pacote	1500
85	Compressa de gaze hidrófila em rôlo tipo queijo 13fios/cm ² confeccionada com fios 100% algodão em tecido tipo tela. Possuem 8 camadas e 3 dobras. Dimensão: 91mmx91m, quando abertas e 11cmx91m quando fechada. Branqueada, isentas de impurezas, amido, alvejante óptico dextrina, corretivos colorantes, ph de 5 a 8, atendendo as especificações da NBR 13841. Indicada pra curativos e procedimentos operatórios.	Rolo	500
86	Compressa gaze hidrófilo, confeccionadas em fio 100% algodão, em tecido tipo tela com 8 camadas e cinco dobras dim. 7,5x7,5 cm quando fechadas e 15x30cm quando abertas, com 13 fios. Pacote com 500 unidades.	Pacote	2000
87	Conjunto instrumental cirúrgico, componentes: conjunto de cabos de bisturi, tipo uso: p, caixa ortopédica grande, outros componentes: composta de 1 cabo nº 3 e 1 cabo nº 4	Unidade	5



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

88	Copos umidificador de Ar comprimido. Material gasoterapia, modelo: umidificador aquecido, saída: p, oxigênio e ar comprimido, tamanho: único, tipo frasco: frasco plástico, base metálica, volume: cerca de 250 ml, componentes: com vedação, outros componentes: conector de entrada e saída, esterilidade : uso único	Unidade	5
89	Copos umidificador de Oxigênio. Material gasoterapia, modelo: umidificador aquecido, saída: p, oxigênio e ar comprimido, tamanho: único, tipo frasco: frasco plástico, base metálica, volume: cerca de 250 ml, componentes: com vedação, outros componentes: conector de entrada e saída, esterilidade : uso único	Unidade	5
90	Cuba uso hospitalar, material: aço inox, formato: redondo, capacidade: cerca de 500 ml	Unidade	10
91	Cuba uso hospitalar, material: aço inox, formato: tipo rim, capacidade: cerca de 700 ml	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

92	<p>Curativo Absorvente Não Aderente – É um curativo que consiste de uma camada absorvente de não tecido, contendo algodão e fibras de poliéster. A camada de baixa aderência de contato com a ferida, é um filme de poliéster perfurado e a camada de apoio é composta de um material de poliéster não-tecido perfurado. Tamanho 10x10 cm. Pacote com 100 unidades</p>	Pacote	10
93	<p>Curativo Absorvente Não Aderente – É um curativo que consiste de uma camada absorvente de não tecido, contendo algodão e fibras de poliéster. A camada de baixa aderência de contato com a ferida, é um filme de poliéster perfurado e a camada de apoio é composta de um material de poliéster não-tecido perfurado. Tamanho 20x10 cm. Pacote com 100 unidades</p>	Pacote	10
94	<p>Curativo de carvão ativado com prata 10 x 10 cm , descritivo : Cobertura primária composta de tecido de cravão ativado impregnada com íons de prata (25UG/CM2), envolto por uma camada de nylon de baixa aderência, flexível, selada em toda sua extensão, atóxica, hipoalergênica, medindo 5 x 5 cm. Estéril, embalada individualmente em material que promova barreira microbiana e abertura asséptica</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

95	Curativo / cobertura - curativo / cobertura, aplicação p/ ferida, aspecto físico placa, composição à base de carvão ativado, componente 4 c/ prata, dimensão cerca de 10 x 20 cm, esterilidade estéril	Unidade	50
96	Dispositivo intra-uterino (diu), formato: em "t", tipo: flexível, material: polietileno, estrutura: fio cobre enrolado haste, cone cobre nos braços "t", características adicionais: 2 fios polietileno branco 2 a 3cm	Unidade	50
97	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 10	Unidade	10
98	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 12	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

99	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico ; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 14	Unidade	10
100	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico ; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 16	Unidade	10
101	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico ; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 18	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

102	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico ; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 20	Unidade	10
103	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico ; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 22	Unidade	10
104	Dreno de Kher: Dreno com formato tubular em forma de T, constituído de látex siliconado, fabricado em látex natural; 30 cm de comprimento e 15 cm de haste. Pontas atraumáticas; Embalado em papel grau cirúrgico ; Esterilizado a gás oxido de etileno. Embalado individualmente e esterilizado por Radiação Gama. Número 24	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

105	Dreno de Penrose nº 01, sem gaze, látex natural, flexível, formato tubular uniforme em toda sua extensão, paredes finas e maleáveis. Embalagem estéril individual em papel grau cirúrgico, com dados de identificação, procedência, nº no ministério da saúde (anvisa), lote, tipo de esterilização e prazo de validade.	Unidade	10
106	Dreno de Penrose nº 02, sem gaze, látex natural, flexível, formato tubular uniforme em toda sua extensão, paredes finas e maleáveis. Embalagem estéril individual em papel grau cirúrgico, com dados de identificação, procedência, nº no ministério da saúde (anvisa), lote, tipo de esterilização e prazo de validade.	Unidade	10
107	Dreno de Penrose nº 03, sem gaze, látex natural, flexível, formato tubular uniforme em toda sua extensão, paredes finas e maleáveis. Embalagem estéril individual em papel grau cirúrgico, com dados de identificação, procedência, nº no ministério da saúde (anvisa), lote, tipo de esterilização e prazo de validade.	Unidade	10
108	Dreno de Tórax nº 14, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado. Unidade	Unidade	10
109	Dreno de Tórax nº 16, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado. Unidade.	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

110	Dreno de Tórax nº 18, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade	Unidade	10
111	Dreno de Tórax nº 20, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
112	Dreno de Tórax nº 22, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
113	Dreno de Tórax nº 24, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
114	Dreno de Tórax nº 26, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
115	Dreno de Tórax nº 28, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
116	Dreno de Tórax nº 30, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
117	Dreno de Tórax nº 32, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
118	Dreno de Tórax nº 34, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
119	Dreno de Tórax nº 36, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10
120	Dreno de Tórax nº 38, produto estéril, embalagem contem um dreno de silicone e um conector ajustado.Unidade.	Unidade	10



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

121	Eletrodo bisturi elétrico, aplicação: p, caneta, tipo uso: monopolar, tipo: ponta agulha, material ponteira: aço inoxidável, dimensão ponta: diâmetro cerca de 0,2 mm, haste: haste angulada, comprimento haste: cerca de 5 cm, esterilidade: esterilizável Compatível com aparelho Deltronix Precision TC2. CÓD.	Unidade	10
122	Eletrodo bisturi elétrico, aplicação: p, caneta, tipo uso: monopolar, tipo: ponta alça cônica, material ponteira: fio de tungstênio e aço inoxidável, dimensão ponta: cerca de 10 x 20 mm, haste: haste reta, comprimento haste: cerca de 12,5 cm, esterilidade: esterilizável Compatível com aparelho Deltronix Precision TC2.	Unidade	10
123	Embalagem p, esterilização, material: polipropileno - sms, gramatura , espessura: cerca de 40 g.m2, apresentação: folha, tamanho: cerca de 30 x 30 cm, tipo uso: uso único. pacote 50 f	Unidade	100
124	Embalagem p, esterilização, material: polipropileno - sms, gramatura , espessura: cerca de 40 g.m2, apresentação: folha, tamanho: cerca de 50 x 50 cm, tipo uso: uso único pacote 50 f	Unidade	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

125	Embalagem para esterilização em polipropileno SMS 40 g/m ² , apresentação em rolo, largura 70 cm, comprimento aproximado 70 m, uso único.	Rolo	100
126	Embalagem para esterilização em polipropileno SMS 50 g/m ² , apresentação em rolo, largura 100 cm, comprimento aproximado 100 m, uso único.	Rolo	100
127	Equipo macro-gotas, com injetor lateral em (y) Equipo para soro simples, estéril, com câmara gotejadora em macrogotas tubo em PVC, atóxico, adaptador para agulha ou Catéter, tampa pinça-rolete, embalado individualmente em papel grau cirúrgico, obedecendo as normas e portarias do Ministério da Saúde. Procedência Nacional.	Unidade	10000
128	Equipo micro-gotas. Equipo para soro simples, estéril, com câmara gotejadora em microgotas tubo em PVC, atóxico, adaptador para agulha ou Catéter, tampa e pinça-rolete, embalado individualmente em papel grau cirúrgico, obedecendo todas as normas e portarias do Ministério da Saúde. Procedência Nacional.	Unidade	5000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

129	Extensão dupla em PVC cristal, com clamps em cores diferentes; conector luer fêmea com tampa rosqueável; conexão luer para dispositivo de acesso venoso no paciente (compatível com Luer Slip ou Luer Lock). Produto estéril, esterilizado a óxido de etileno, fabricado em PVC flexível, atóxico e apirogênico. Descartável e de uso único.	Unidade	2000
130	Equipo para nutrição enteral/parenteral com câmara gotejadora com filtro de ar, na cor azul.	Unidade	500
131	Esparadrapo impermeável 10,0cm x 4,5m - Composto de tecido 100% algodão que recebe tratamento especial para proporcionar facilidade de rasgo sem desfiamento, resina acrílica impermeabilizante, massa adesiva á base de borracha natural, óxido de zinco e resinas. Apresentam bordas serrilhadas que favorecem o corte orientado em ambos os sentidos, sem a necessidade de instrumentos de corte.	Rolo	1000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

132	Esparadrapo Micropore 25 x 10 fita cirurgica - tipo micropore; medindo 25mm x 10m; dorso de nao tecido a base de fibras de viscosa, Com área adesiva na face interna, aquorepelente, termoestável, hipoalergênica, espessura fina, na cor da Pele ou na cor branca, enrolada em rolo ou em carretel Plástico com proteção, com dados de Identificação, procedência, data de fabricação e número do Lote.	Unidade	500
133	Estojo instrumental cirúrgico, material: aço inoxidável, formato: retangular, comprimento: 18 cm, largura: 8 cm, altura: 5 cm	Unidade	10
134	Estojo para lâmina fosca para microscopia, com uma extremidade (ponta) fosca e com bordas lapidadas; • Fabricação em polipropileno de alta qualidade; • Intercaladas uma a uma, com folhas de papel comtratamento anti-fúngico; • Espessura entre 1,0 a 1,2mm; • Dimensões: 26 x 76mm.	Unidade	10
135	Filmes planos para radiologia; 18cm x 24cm. Películas fotográfica para registro de imagens para diagnostico médico, próprio para uso em radiologia geral em processo químico automático ou manual. Caixa com 100 películas devidamente embaladas garantindo a integridade das películas.	Caixa	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

136	Filmes planos para radiologia; 24cmx30cm. Películas fotográfica para registro de imagens, para diagnostico médico, próprio para uso em radiologia geral em processo químico automático ou manual. Caixa com 100 películas devidamente embaladas garantindo a integridade das películas.	Caixa	50
137	Filmes planos para radiologia; 30cm x 40cm. Películas fotográfica para registro de imagens para diagnóstico médico, próprio para uso em radiologia geral em processo químico automático ou manual. Caixa com 100 películas devidamente embalada garantindo a integridade das películas.	Caixa	50
138	Filmes planos para radiologia; 35cm x 43cm. Películas fotográfica para registro de imagens para diagnóstico médico, próprio para uso em radiologia geral em processo químico automático ou manual. Caixa com 100 películas devidamente embalada garantindo a integridade das películas.	Caixa	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

139	Filmes planos para radiologia; 35cmx35cm. Películas fotográfica para registro de imagens para diagnóstico médico, próprio para uso em radiologia geral em processo químico automático ou manual. Caixa com 100 películas devidamente embaladas garantindo a integridade das películas.	Caixa	50
140	Fio absorvível de catgut cromado marrom, agulha cilíndrica ½ CIRC. 4 cm ROB, fio 70 cm de comprimento Nº 2.0.	Caixa	50
141	Fio absorvível de catgut cromado marrom, agulha cilíndrica ½ CIRC. 4 cm, fio 70 cm de comprimento Nº 0.	Caixa	50
142	Fio absorvível de catgut simples agulha cilíndrica 3/8 CIRC. 4 cm, fio 70 cm de comprimento para amígdala Nº 1.0.	Caixa	50
143	Fio absorvível de catgut simples agulha cilíndrica 3/8 CIRC. 3 cm fio 70 cm de comprimento para amígdala nº 1.0	Caixa	50
144	Fio absorvível de catgut simples amarelo agulha cilíndrica 1/2 CIRC. 3 cm ROB, fio 150 cm de comprimento laçada nº 0	Caixa	50
145	Fio absorvível de catgut simples amarelo, agulha cilíndrica ½ CIRC. 4 cm ROB, fio 150 cm de comprimento laçada Nº 0.	Caixa	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

146	Fio absorvível de catgut simples amarelo, agulha cilíndrica 1/2 CIRC. 3 cm ROB, fio 70 cm de comprimento nº 2.0	Caixa	50
147	Fio absorvível sintético Poliglactina 910 multifilamentar Nº 3-0 com agulha Cilíndrica estriada de 3,0 cm, 1/2 Circulo, com 70 cm de comprimento.	Caixa	50
148	Fio absorvível sintético Poliglactina 910 multifilamentar trançado, Nº 1-0 -com agulha Cilíndrica estriada de 4 cm, 1/2 círculo, com 70 cm de comprimento.	Caixa	50
149	Fio absorvível sintético Poliglactina 910 multifilamentar trançado, Nº 4-0 -com agulha Cilíndrica estriada de 4 cm, 1/2 círculo, com 70 cm de comprimento.	Caixa	50
150	Fio cirúrgico catgut cromado nº 3-0 de 70 a 75 cm com agulha 1/2 circulo cilíndrica de 4 cm embalagem pgc e /ou aluminizada e reg. Ms (gastrointestinal)	Caixa	100
151	Fio cirúrgico catgut simples nº 5-0 com 70 a 75 cm com agulha 1/2 circulo cilíndrica de 3 cm embalagem pgc e /ou aluminizada e reg Ms (gastrointestinal)	Caixa	100
152	Fio cirúrgico catgut simples nº 3-0 com 70 a 75 cm com agulha 3/8 circulo cilíndrica de 3,0 a 3,2 cm embalagem pgc e/ou aluminizada e reg. Ms (gastrointestinal).	Caixa	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

153	Fio cirúrgico catgut simples nº 4-0 com 70 a 75 cm com agulha 1/2 círculo cilíndrica de 1,5 a 1,7 cm embalagem p/gc e/ou aluminizada e reg. Ms (urologia).	Caixa	50
154	Fio cirúrgico catgut simples nº 5-0 com 70 a 75 cm com agulha 1/2 círculo cilíndrica de 2,0 a 2,2 cm embalagem p/gc e/ou aluminizada e reg. Ms (gastrointestinal).	Caixa	50
155	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada sem agulha, fio 15 x 45 cm de comprimento Nº 0.	Caixa	100
156	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada sem agulha, fio 15 x 45 cm de comprimento Nº 1.	Caixa	100
157	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada sem agulha, fio 15 x 45 cm de comprimento Nº 2.0.	Caixa	100
158	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada sem agulha, fio 15 x 45 cm de comprimento Nº 3.0.	Caixa	100
159	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada sem agulha, fio 15 x 45 cm de comprimento Nº 4.0.	Caixa	100
160	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada sem agulha, fio 15 x 45 cm de comprimento Nº 5.0.	Caixa	100
161	Fio cirúrgico de seda preta trançada siliconizada, nº 4,0 agulha cilíndrica ½ CIRC. 4 cm, fio 75 cm de comprimento.	Caixa	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

162	Fio de sutura de nylon nº 0 do tipo não absorvível, estéril, composto de poliamida (cadeia alifática longa de polímeros de nylon 6 e 6.6), monofilamentar, preto, agulha 3,8 x 2 cuticular.	Unidade	2000
163	Fio de sutura de nylon nº 1.0 do tipo não absorvível, estéril, composto de poliamida (cadeia alifática longa de polímeros de nylon 6 e 6.6), monofilamentar, preto, agulha 3,8 x 2 cuticular.	Unidade	2000
164	Fio de sutura de nylon nº 2.0 do tipo não absorvível, estéril, composto de poliamida (cadeia alifática longa de polímeros de nylon 6 e 6.6), monofilamentar, preto, agulha 3,8 x 2 cuticular.	Unidade	2000
165	Fio de sutura de nylon nº 3.0 : Fio de sutura, material: nylon monofilamento, tipo fio: 3-0, cor: preta, comprimento: cerca de 45 cm, características adicionais: com agulha, tipo agulha: 3,8 corte reverso, comprimento agulha: cerca 3,0 cm, esterilidade: estéril	Unidade	2000
166	Fio de sutura de nylon nº 4.0 do tipo não absorvível, estéril, composto de poliamida (cadeia alifática longa de polímeros de nylon 6 e 6.6), monofilamentar, preto, agulha 3,8 x 2 cuticular.	Unidade	2000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

167	Fio de sutura de nylon nº 5.0 do tipo não absorvível, estéril, composto de poliamida (cadeia alifática longa de polímeros de nylon 6 e 6.6), monofilamentar, preto, agulha 3,8 x 2 cuticular.	Unidade	2000
168	Fio de sutura de nylon nº 6.0 do tipo não absorvível, estéril, composto de poliamida (cadeia alifática longa de polímeros de nylon 6 e 6.6), monofilamentar, preto, agulha 3,8 x 2 cuticular.	Unidade	2000
169	Fita Adesiva hospitalar 19mm x 30m é composta de papel crepado branco, com adesivo a base de borracha natural de fácil utilização. Apresentação: rolo, embalado individualmente com nº do lote e data de validade.	Rolo	300
170	Fita Adesiva hospitalar 19mm x 50m é composta de papel crepado branco, com adesivo a base de borracha natural de fácil utilização. Apresentação: rls, embalado individualmente com nº do lote e data de validade.	Rolo	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

171	Fita Adesiva para Autoclave; fita utilizada em processo de esterilização a vapor em autoclave, classe 1. Apresentação rls, embalado individualmente com nº do lote e data de validade, 19mmx30m. Composição: papel crepado impresso com tinta sensível ao calor e vapor, coberto com adesivo á base de borracha resistente ás temperaturas para esterilização por autoclave a vapor.	Rolo	250
172	Fita métrica, material: poliéster e fibra vidro, comprimento: 150 cm	Unidade	30
173	Fixador Citologico: sistema tipo spray para fixar esfregaços vaginal em lamina, frasco com 100 ml.	Frasco	50
174	Fixador para raio x processadora automática, solução ácida, corrosiva, não inflamável. Componentes: acetato de sódio tiosulfato de armônio - ácido bórico . Galão de 20 litros.	Galao	25
175	Fralda descartável infantil. Tamanho "G"	Pacote	200
176	Fralda descartável infantil. Tamanho "XG"	Pacote	200
177	FRALDA DESCARTÁVEL GERIÁTRICA. TAMANHO "P"	Pacote	1500
178	FRALDA DESCARTÁVEL GERIÁTRICA. TAMANHO "M"	Pacote	2500
179	FRALDA DESCARTÁVEL GERIÁTRICA. TAMANHO "G"	Pacote	2500
180	FRALDA DESCARTÁVEL GERIÁTRICA. TAMANHO "XG"	Pacote	2000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

181	Frasco de Aspiração. Frasco coletor, tipo: p, fluidos corporais, material: vidro transparente, capacidade: cerca de 2000 ml, graduação: graduado, adicional: boca rosqueada, tipo uso: reutilizável	Unidade	10
182	Garrote Torniquete processo de auto-trava e regulagem de tensão permite ser utilizado com apenas uma das mãos. Proporciona ajuste perfeito, evitando o desconforto dos garrotes e torniquetes tradicionais. Melhora a dinâmica do procedimento. Tecido elástico adequado.	Unidade	50
183	Gel para ultrassonografia. Galão de 5kg Inodoro e hipoalergênico. Não contém sal e álcool em sua formulação para não danificar o equipamento. Consistência firme, não escorre, não gruda, não deixa resíduos na pele e fácil remoção.	Galao	20
184	Giemsa em pó, corante para pesquisa parasitológica de Plasmodium. Frasco com 500 gramas	Frasco	6
185	Iodopovidona degermante, solução contem soativos, uso tópico, 10% iodopolividona que equivale a 1% de iodo ativo comp. Iodopolividona 10% 10Gr 100 ml, excipiente KSP 100ml.	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

186	Iodopovidona tópico, antisséptico para curativos em geral, contendo 1% de iodo ativo, iodopovidona com 10% de iodo ativo, 10g excipiente KSP 100ml, embalagem de 1000ml, caixa com 12 unidades.	Unidade	50
187	Kit "G" para coleta de PCCU. Contendo luva, especulo, espátula, lamina e escovinha.	Kit	350
188	Kit "M" para coleta de PCCU. Contendo luva, especulo, espátula, lamina e escovinha.	Kit	1000
189	Kit "P" para coleta de PCCU. Contendo luva, especulo, espátula, lamina e escovinha.	Kit	350
190	Kit parto contendo 01 Lençol descartável estéril (2,00 x 0,90 m); 01 Lençol descartável estéril (1,00 x 0,90 m); 01 Avental manga longa em falso tecido; 02 Corte Clamps umbilicais em plástico; 01 Absorvente hospitalar; 02 Pares de luvas cirúrgicas esterilizadas; 01 Bisturi descartável número 22; 01 Saco plástico de 20 litros; 01 Envelope com 10 (dez) unidades de gaze esterilizadas; 02 Envelopes com álcool (gel); 01 Par de luvas descartáveis estéril.	Kit	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

191	Kit queimado contendo; 01 – Maleta Plástica; 02 – unidades de cobertor térmico aluminizado 2,10 x 1,40; 02 – rôlos atadura de Rayon 7,5 cm x 7,5; 02 – peças protetor para queimadura 0,50 x 0,50 cm; 02 – pares luva descartável.	Kit	50
192	Kit-Tricotomizador cirúrgico-220 volts com carregador portátil.	Unidade	10
193	KIT LARINGO ADULTO CATETERES P/ 02 LARINGOSCÓPIO C/LAMINAS 2,3,4,E 5 (ADULTO)	Unidade	50
194	Lâmina de bisturi nº 11, aço carbono esterilizado por raio gama, embalado individualmente em embalagem aluminizada grau cirúrgico .	Caixa	100
195	Lâmina de bisturi nº 15, aço carbono esterilizado por raio gama, embalado individualmente em embalagem aluminizada grau cirúrgico.	Caixa	100
196	Lâmina de bisturi nº 21, aço carbono esterilizado por raio gama, embalado individualmente em embalagem aluminizada grau cirúrgico.	Caixa	100
197	Lâmina de bisturi nº 23, aço carbono esterilizado por raio gama, embalado individualmente em embalagem aluminizada grau cirúrgico .	Caixa	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

198	Lâmina de bisturi nº 24, aço carbono esterilizado por raio gama, embalado individualmente em embalagem aluminizada grau cirúrgico.	Caixa	200
199	Lâmpada de led para laringoscópio 2,7 volts de rosca infantil	Unidade	20
200	Lanceta descartável para punção manual;-Produzidas em Aço Inoxidável;-Embaladas Individualmente;-Indicadas para qualquer tipo de perfuração superficial;	Unidade	5000
201	Lanterna clinica pequena para avaliação de reflexos da pupila e exames clínicos;- Tom de luz amarelado;- Possui conveniente clipe de bolso;- Alimentação através de duas pilhas AAA (palito) *inclusas.	Unidade	500
202	Lençol descartável, em polipropileno, atóxico, com elástico, nas medidas 210 x 90 cm.	Unidade	1000
203	LODOPOVIDONA tópico, 1000ml, em caixa c/ 12 unidades	Caixa	10
204	Luva cirúrgica estéril nº 6.5; látex de borracha natural, com textura nas extremidades dos dedos, formato anatômico, bainha reforçada, levemente talcada com pó bioabsorvível, hiporralérgica, esterilizada por raio gama, embalada o par em papel grau cirúrgico, embalada em "WALLET" (porta luvas) com indicação de mão esquerda e direita	Par	900



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

205	<p>Luva cirúrgica estéril N° 7.0; látex de borracha natural, com textura nas extremidades dos dedos, formato anatômico, bainha reforçada, levemente talcada com pó bioabsorvível, hiporralérgica, esterelizada por raio gama, embalada o par em papel grau cirúrgico, embalada em "Wallet"(porta luvas) com indicação de mão esquerda e direita.</p>	Par	800
206	<p>Luva cirúrgica estéril N° 7.5 ; látex de borracha natural, com textura nas extremidades dos dedos , formato anatomico, bainha reforçada, levemente talcada com pó bioabsorvível, hiporalérgica, esterelizada por raio gama, embalada o par em papel grau cirúrgico, embalada em "Wallet"(porta luvas) com indicação de mão esquerda e direita.</p>	Par	800
207	<p>Luva cirúrgica estéril N° 8.0; látex de borracha natural, com textura nas extremidades dos dedos, formato anatômico, bainha reforçada, levemente talcada com pó bioabsorvível, hiporalérgica, esterelizada por raio gama, embalada o par em papel grau cirúrgico, embalada em "Wallet"(porta luvas) com indicação de mão esquerda e direita..</p>	Par	800



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

208	Luva cirúrgica estéril Nº 8.5; látex de borracha natural, com textura nas extremidades dos dedos, formato anatômico, bainha reforçada, levemente talcada com pó bioabsorvível, hiporalérgica, esterilizada por raio gama, embalada o par em papel grau cirúrgico, embalada em "Wallet"(porta luvas) com indicação de mão esquerda e direita..	Par	800
209	Luva cirúrgica estéril nº 6.0; látex de borracha natural, com textura nas extremidades dos dedos, formato anatômico, bainha reforçada, levemente talcada com pó bioabsorvível, hiporalérgica, esterilizada por raio gama, embalada em "WALLET" (porta luvas) com indicação de mão esquerda e direita	Par	400
210	Luva de procedimento; luva de látex, não estéril, ambidestral levemente pulverizado com pó bioabsorvível superfície lisa tamanho G,.Caixa com 100 unidades	Caixa	1000
211	Luva de procedimento; luva de látex, não estéril, ambidestral levemente pulverizado com pó bioabsorvível superfície lisa tamanho M.Caixa com 100 unidades	Caixa	1000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

212	Luva de procedimento; luva de látex, não estéril, ambidestral levemente pulverizado com pó bioabsorvível superfície lisa tamanho P.Caixa com 100 unidades	Caixa	1000
213	Manta tubular Ortopédica 10 cm: Malha tubular ortopédica, material: algodão, dimensões: 10 cm, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: embalagem individual	Unidade	50
214	Manta tubular Ortopédica 15 cm: Malha tubular ortopédica, material: algodão, dimensões: 15 cm, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: embalagem individual	Unidade	50
215	Manta tubular Ortopédica 20 cm: Malha tubular ortopédica, material: algodão, dimensões: 20 cm, esterilidade: estéril, uso único, embalagem: embalagem individual	Unidade	50
216	Máscara com reservatório de oxigênio adulto máscara de não reinalação adulto. Transparente, de vinil macio para conforto do paciente e avaliação visual. Completa, com tubo de suprimento de oxigênio de 2,10m. Presilha ajustável de nariz que assegura uma fixação confortável.	Kit	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

217	Máscara com reservatório de oxigênio infantil máscara de não reinalação infantil. Transparente, de vinil macio para conforto do paciente e avaliação visual. Completa, com tubo de suprimento de oxigênio de 2,10m. Presilha ajustável de nariz que assegura uma fixação confortável.	Kit	50
218	Máscara descartável confeccionada em TNT, com elástico hipoalergênica, permite respiração facilitada, possui clip nasal de fácil adaptação ao contorno do rosto polipropileno, hipoalergênica, permite respiração facilitada, possui clip nasal de fácil adaptação ao contorno do rosto. Pacote com 100 unidades.	Unidade	500
219	Máscara oronasal para oxigenoterapia e nebulização, versão adulto. Fabricada com material plástico resistente e atóxico; copo com indicação do nível máximo do líquido. Mangueira flexível, transparente e atóxica. Máscaras com passagens para evitar concentrações de gás carbônico em seu interior. Pressão de entrada: 3,5 a 4,5 kgf/cm ² . Faixa de vazão: 5 a 15 l/min. Volume total do frasco: 33,5 ml. Volume nível mínimo: 11 ml. Comprimento da mangueira: 1200 mm.	Unidade	75



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

220	<p>Máscara oronasal para oxigenoterapia e nebulização, versão infantil, fabricada com material plástico resistente e atóxico; copo com indicação do nível máximo do líquido. Mangueira flexível, transparente e atóxica. Máscaras com passagens para evitar concentrações de gás carbônico em seu interior. Pressão de entrada: 3,5 a 4,5 kgf/cm². Faixa de vazão: 5 a 15 l/min. Volume total do frasco: 33,5 ml. Volume nível mínimo: 11 ml. Comp. Da mangueira: 1200 mm.</p>	Unidade	75
221	<p>Máscaras de O₂ com Reservatório Adulto. Material gasoterapia, modelo: macronebulizador, saída: p, oxigênio, tipo máscara: máscara em silicone, c, ajuste, tamanho: adulto, tipo frasco: frasco acrílico graduado, c, tampa, volume: cerca de 500 ml, tipo extensão: traqueia corrugada em silicone c, conectores, comprimento extensão: cerca de 1,5 m, característica adicional: conector metal c, rosca, esterilidade : esterilizável</p>	Unidade	50
222	<p>papel lençol hospitalar</p>	Unidade	1500



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

223	<p>Papel grau cirúrgico 20 cm rôlo de 100 mts. Bobina tubular com um lado em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada, isento de amido, isento de alvejante ótico, branco, atóxico. Do outro lado poliéster laminado com polipropileno, levemente colorido, com 60grs/cm², com indicador de esterilização a óxido de etileno, vapor saturado, e formol de hidro, próprio para esterilização</p>	Rolo	300
224	<p>Papel grau cirúrgico 30 cm rôlo de 100 mts. Bobina tubular com um lado em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada, isento de amido, isento de alvejante ótico, branco, atóxico. Do outro lado poliéster laminado com polipropileno, levemente colorido, com 60 grs/cm², com indicador de esterilização a óxido de etileno, vapor saturado e formol de hidro, próprio para esterilização.</p>	Rolo	300



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

225	<p>Papel grau cirúrgico 40 cm rôlo de 100 mts. Bobina tubular com um lado em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada, isento de amido, isento de alvejante ótico, branco, atóxico. Do outro lado poliester laminado com polipropileno, levemente colorido, com 60 grs/cm², com indicador de esterilização a óxido de etileno, vapor saturado e formol de hidro, proprio para esterilização.</p>	Rolo	300
226	<p>Pinça anatômica, modelo 1: dente de rato, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: 1 x 2 dentes, comprimento total: cerca de 14 cm, componente: s, cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável</p>	Unidade	50
227	<p>Pinça anatômica, modelo 1: dissecação, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, comprimento total: cerca de 14 cm, componente: s, cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável</p>	Unidade	50
228	<p>Pinça cirúrgica, modelo 1: cheron, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, haste: haste angulada, comprimento total: cerca de 24 cm, componente: c, cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

229	Pinça cirúrgica, modelo 1: halstead mosquito, formato ponta: ponta reta, tipo ponta: serrilhada, comprimento total: cerca de 12 cm, componente: c, cremalheira, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	Unidade	50
230	Porta-agulha instrumental, modelo: mayo hegar, tipo ponta: ponta reta, haste: haste reta, adicional 1: com trava, comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	Unidade	50
231	Preservativo não lubrificado, utilizado especialmente em transdutores de aparelhos para ultra-sonografia.	Unidade	25
232	Propé, vestimenta para envolver o calçado em ambientes hospitalares, ambulatoriais e clínicas médicas Possui elástico na boca e na sola. Impermeável.	Unidade	2500
233	Protetor plumbífero, formato: para tireóide, uso: adulto, blindagem: equivalência de 0,25mm pb	Par	10
234	Protetor plumbífero, formato: para tireóide, uso: infantil, blindagem: equivalência de 0,25mm pb	Par	10
235	Pulseira de identificação adulto branca, em PVC, atóxico, Compridas o suficiente para serem utilizadas em pacientes obesos, pacientes com linfedema e pacientes com acessos venosos e curativos.	Unidade	250



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

236	Pulseira de identificação infantil em PVC, atóxico, cor azul.	Unidade	250
237	Pulseira de identificação infantil em PVC, atóxico, rosa.	Unidade	250
238	saco plástico lixo, capacidade: 100 L 100 unidades	Pacote	500
239	Saco plástico lixo, capacidade: 50 l, cor: branco leitoso, largura: 63 cm, altura: 80 cm, características adicionais: com simbologia de substância infectante, normas técnicas: classe ii - nbr 9191, material: resina termoplástica. Pacote 100 unidades	Pacote	700
240	Scalp 21. Catéter periférico intravenoso; indicado para terapia intravascular periférica, em infusões de curta permanência, agulha em aço inoxidável com paredes finas, bisel trifacetada, siliconizada, rigidamente polida, cânula de agulha com tampa, asa de fixação colorida (padrão universal). Tubo de vinil flexível, transparente, com capacidade de 0,65ml e 30cm de comprimento, Conector tipo luer lock, com conicidade uniforme e tampa rosqueável p/perfusões intermitente, atóxico, apirogênico, atamático e descartável; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico, Esterilizado em óxido de etileno.	Unidade	20000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

241	<p>Scalp 23. Catéter periférico intravenoso; indicado para terapia intravascular periférica, em infusões de curta permanência, agulha em aço inoxidável com paredes finas, bisel trifacetada, siliconizada, rigidamente polida, cânula de agulha com tampa, asa de fixação colorida (padrão universal). Tubo de vinil flexível, transparente, com capacidade de 0,65ml e 30cm de comprimento, Conector tipo luer lock, com conicidade uniforme e tampa rosqueável p/perfusões intermitente, atóxico, apirogênico, atamático e descartável; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico, Esterilizado em óxido de etileno.</p>	Unidade	30000
-----	--	---------	-------



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

242	<p>Scalp 25 Catéter periférico intravenoso; indicado para terapia intravascular periférica, em infusões de curta permanência, agulha em aço inoxidável com paredes finas, bisel trifacetada, siliconizada, rigidamente polida, cânula de agulha com tampa, asa de fixação colorida (padrão universal). Tubo de vinil flexível, transparente, com capacidade de 0,65ml e 30cm de comprimento. Conector tipo luer lock, com conicidade uniforme e tampa rosqueável p/perfusões intermitente, atóxico, apirogênico, atamático e descartável; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico, Esterilizado em óxido de etileno.</p>	Unidade	30000
-----	---	---------	-------



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

243	<p>Scalp 27 Catéter periférico intravenoso; indicado para terapia intravascular periférica, em infusões de curta permanência, agulha em aço inoxidável com paredes finas, bisel trifacetada, siliconizada, rigidamente polida, cânula de agulha com tampa, asa de fixação colorida (padrão universal). Tubo de vinil flexível, transparente, com capacidade de 0,65ml e 30cm de comprimento, Conector tipo luer lock, com conicidade uniforme e tampa rosqueável p/perfusões intermitente, atóxico, apirogênico, atamático e descartável; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico, Esterilizado em óxido de etileno.</p>	Unidade	20000
244	<p>Seringa 1 ml com agulha 13x4,5; Seringa hipodérmica descartável de 1ml, Cilindro transparente em polipropileno grau médico/Conexão luer lock, pistão de borracha atóxica, embolo em polipropileno grau médico com deslizamento suave e dispositivo auto destrutivo, Atóxica Apirogênico e descartável, embalado individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável, Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	5000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

245	<p>Seringa 10 ml com agulha 25x0,7; Seringa hipodérmica descartável de 10ml, Cilindro transparente em polipropileno grau médico/Conexão luer lock,pistão de borracha atóxica,embolo em polipropileno ogaru médico comdeslizamento suave e dispositivo auto destrutivo, Atóxica Apirogênico e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável, Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50000
246	<p>Seringa 10 ml sem agulha; Seringa hipodérmica descartável de 10ml ,Cilindro transparente em polipropileno grau médico/Conexão luer slip,pistão de borracha atóxica,embolo em polipropileno ogaru médico comdeslizamento suave e dispositivo auto destrutivo, Atóxica Apirogênico e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável, Esterilizada em óxido de etileno.Caixa com 100 unidades.</p>	Unidade	50000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

247	<p>Seringa 20 ml com agulha 25x0,7; Seringa hipodérmica descartável de 20ml ,Cilindro transparente em polipropileno grau médico/Conexão luer slip,pistão de borracha atóxica,embolo em polipropileno ogaru médico comdeslizamento suave e dispositivo auto destrutivo, Atóxica Apirogênico e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável, Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50000
248	<p>Seringa 20 ml sem agulha; Seringa hipodérmica descartável de 20ml ,Cilindro transparente em polipropileno grau médico/Conexão luer slip,pistão de borracha atóxica,embolo em polipropileno ogaru médico comdeslizamento suave e dispositivo auto destrutivo, Atóxica Apirogênico e descartável, embalada individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável, Esterilizada em óxido de etileno.Caixa com 100 unidades.</p>	Unidade	50000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

249	Seringa 3 ml com agulha 25x0,7 seringa hipodérmica descartável, cilindro transparente em polipropileno grau médico/conexão luer slip, pistão de borracha atóxica, embolo em polipropileno ogaru médico com deslizamento suave e dispositivo auto destrutivo. Atóxica apirogênico e descartável, embalado individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável. Esterilizada em óxido de etileno	Unidade	50000
250	Seringa 5 ml com agulha 25x0,7; Seringa hipodérmica descartável de 5ml, cilindro transparente em polipropileno grau médico/Conexão luer slip,pistão de borracha atóxica,embolo em polipropileno ogaru médico comdeslizamento suave e dispositivo auto destrutivo, Atóxica Apirogênico e descartável, um individualmente em papel grau cirúrgico em blister de filme plástico termofomável, Esterilizada em óxido de etileno.	Unidade	50000

ITEM	LOTE V - INSUMOS DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Solução colutorio de Digluconato de Clorexidina à 0,12%, frasco com 1000 mL.	Unidade	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

2	Solução de Glutaraldeído 2,0%, dialdeído saturado - 1,5 pentanedial. Em solução aquosa , pH ácido, não esporificada. Frasco com 1.000 mL.	Frasco	50
3	Solução degermante de Digluconato de Clorexidina à 2%, frasco com 500 mL.	Unidade	100
4	Sonda Foley nº 10 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril , com duas vias na extremidade distal e artícu(ponta de vera ser arredondada com dois orifícios laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda de vera apresenta a marca comercial, número do calibre e capacidade do artí estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.	Unidade	50
5	Sonda Foley nº 18 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril , com duas vias na extremidade distal e próxima (ponta de vera ser arredondada com dois orifícios laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda de vera apresenta a marca comercial, número do calibre e capacidade do balão estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.	Unidade	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

6	<p>Sonda Foley nº 20 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril , com duas vias na extremidade distal e próxima (ponta devera ser arredondada com dois orifícios laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda devera apresenta a marca comercial, nr.do calibre e capacidade do balão estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	100
7	<p>Sonda Foley nº 22 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril , com duas vias na extremidade distal e próxima (ponta devera ser arredondada com dois orifícios laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda devera apresenta a marca comercial ,nr.do calibre e capacidade do balão estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

8	<p>Sonda endotraqueal nº 2.0 com balão indicado para suporte ventilatório; extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, translúcido e radiopaco, demarcado a cada 2 cm. Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, aróxico, apirogênico e descartável. Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50
9	<p>Sonda endotraqueal nº 4.0 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balao em silicone, cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcação a cada 2 cm, válvula de segurança em PVC com conexão Luer, aróxico, apirogênico e descartável. Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizado em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

10	<p>Sonda endotraqueal nº 6.0 com balão indicado para suporte ventilatório; extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2 cm, válvula de segurança em PVC com conexão Luer, aróxico, apirogênico e descartável. Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno</p>	Unidade	50
11	<p>Sonda endotraqueal nº 6.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone, cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2 cm. Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável. Embalada individualmente, em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

12	<p>Sonda endotraqueal Nº2.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone;cuf com extensor em material transparente,tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, translúcido e radiopaco, demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico.Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50
13	<p>Sonda endotraqueal Nº3.0 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática ,possuindo olho de artíc balão em silicone;cuf com extensor em material transparente,tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, translúcido e radiopaco, demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico.Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

14	<p>Sonda endotraqueal N°3.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone;cuf com extensor em material transparente,tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, translúcido e radiopaco, demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50
15	<p>Sonda endotraqueal N°4.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática ,possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente,tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico.Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

16	<p>Sonda endotraqueal N°5.0 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone;cuf com extensor em material transparente,tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico.Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50
17	<p>Sonda endotraqueal N°5.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico.Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

18	<p>Sonda endotraqueal N°7.0 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2cm, Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50
19	<p>Sonda endotraqueal N°7.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática ,possuindo olho de artíc balão em silicone;cuf com extensor em material transparente,tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco,demarcado a cada 2cm,Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

20	<p>Sonda endotraqueal Nº8.0 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2cm, Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50
21	<p>Sonda endotraqueal Nº8.5 com balão indicado para suporte ventilatório; Extremidade arredondada, atraumática, possuindo olho de artíc balão em silicone; cuf com extensor em material transparente, tubo em PVC e silicone com curvatura anatômica, artículas e radiopaco, demarcado a cada 2cm, Válvula de segurança em PVC com conexão Luer, Aróxico, apirogênico e descartável, Embalada individualmente em papel grau cirúrgico. Esterilizada em óxido de etileno.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

22	<p>Sonda Foley nº 12 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril , com duas vias na extremidade distal e próxima (ponta de vera ser arredondada com dois orifícios laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda de vera apresenta a marca comercial , nr.do calibre e capacidade do balão estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	50
23	<p>Sonda Foley nº 14 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril , com duas vias na extremidade distal e próxima (ponta de vera ser arredondada com dois orifícios laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda de vera apresenta a marca comercial ,nr.do calibre e capacidade do balão estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

24	Sonda Foley nº 16 – 2 vias, artí de 05 cc, confeccionada em borracha natural, siliconizada, estéril, com duas vias na extremidade distal e próxima (ponta de vera ser arredondada com dois artícula laterais em lados oposto e na mesma altura) cada sonda de vera apresenta a marca comercial, número do calibre e capacidade do balão estampados em local de fácil visualização e de caráter permanente, embalado individualmente em papel grau cirúrgico.	Unidade	50
25	Sonda Nasoenteral com fio guia e ponta radiopaca nº 10	Unidade	100
26	Sonda Nasoenteral com fio guia e ponta radiopaca nº 12	Unidade	100
27	Sonda nasoenteral com fio guia e ponta radiopaca nº 14	Unidade	100
28	Sonda nasoenteral com fio guia e ponta radiopaca nº 16	Unidade	100
29	Sonda Nasogástrica curta nº 04 Sonda nasogastrica curta, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

30	Sonda Nasogástrica curta nº 06 Sonda nasogastrica curta, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
31	Sonda Nasogástrica curta nº 08 Sonda nasogastrica curta, confeccionada. Em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
32	Sonda Nasogástrica curta nº 10 Sonda nasogastrica curta nr. 06, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente, siliconizada, embalada individualmente em filme de potietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade número do lote.	Unidade	50
33	Sonda Nasogástrica curta nº 12 Sonda nasogástrica curta, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

34	Sonda Nasogástrica curta nº 14 Sonda nasogastrica curta, conf. Em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
35	Sonda Nasogástrica curta nº 16 Sonda nasogastrica curta, conf. Em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
36	Sonda Nasogástrica curta nº 18 Sonda nasogastrica curta, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

37	Sonda Nasogástrica curta nº 20 Sonda nasogastrica curta, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
38	Sonda Nasogástrica curta nº 22 Sonda nasogastrica curta, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
39	Sonda Nasogástrica longa nº 04, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, artículas, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	50
40	Sonda Nasogástrica longa nº 06, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

41	Sonda Nasogástrica longa nº 08, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75
42	Sonda Nasogástrica longa nº 10, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75
43	Sonda Nasogástrica longa nº 12 Sonda, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75
44	Sonda Nasogástrica longa nº 14 Sonda, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

45	Sonda Nasogástrica longa nº 16 Sonda, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75
46	Sonda Nasogástrica longa nº 18 Sonda, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75
47	Sonda Nasogástrica longa nº 20, confeccionada em polivinil, atóxico, flexível, transparente siliconizada, embalada individualmente em filme de polietileno, constando externamente os dados de identificação, procedência, data de fabricação e validade, número do lote.	Unidade	75



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

48	<p>Sonda uretral nº 08 (sonda de alívio) com 1 furo, estéril e atóxica. O produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comprimento de 34 cm, uma das extremidades do tubo é fechada e possui um furo, a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituído de ar crepe. Furo das sondas vazado, esterilizado com óxido de etileno e bem. Em blíster de papel grau cirúrgico</p>	Unidade	1000
49	<p>Sonda uretral nº 14 (sonda de alívio) com um furo, estéril e atóxica. O produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comprimento de 34 cm. Uma das extremidades do tubo é fechada e possui um furo, a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituído de ar crepe. O furo das sondas é vazado, esterilizado com óxido de etileno e embalado em blister de papel grau cirúrgico</p>	Unidade	250



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

50	<p>Sonda uretral nº 16 (sonda de alívio) com um furo, estéril e atóxica . O produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comprimento de 34 cm. Umas das extremidades d tubo é fechada e possui um furo, a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituído de ar crepe. O furo das sondas é vazado, esterilizado com óxido de etileno e embalado em blister de papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	50
51	<p>Sonda Uretral Nº 18, Sonda uretral descartável, confeccionada em PVC atóxico e flexível, esterilizada por oxido de etileno, embalada em papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	50
52	<p>Sonda uretral nº 20 (sonda de alívio) com um furo, estéril e atóxica. O produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comprimento de 34 cm. Uma das extremidades do tubo é fechada e possui um furo a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituída de ar crepe. O furo das sondas é vazado, esterilizado com óxido de etileno e embalado em blíster de papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

53	Sonda Uretral N° 08, Sonda uretral descartável, confeccionada em PVC atóxico e flexível, esterilizada por oxido de etileno, embalada em papel grau cirúrgico.	Unidade	500
54	Sonda Uretral N° 10, Sonda uretral descartável, confeccionada em PVC atóxico e flexível, esterilizada por oxido de etileno, embalada em papel grau cirúrgico.	Unidade	750
55	Sonda Uretral N° 12, Sonda uretral descartável, confeccionada em PVC atóxico e flexível, esterilizada por oxido de etileno, embalada em papel grau cirúrgico.	Unidade	1500
56	Sonda Uretral N° 22, Sonda uretral descartável, confeccionada em PVC atóxico e flexível, esterilizada por oxido de etileno, embalada em papel grau cirúrgico.	Unidade	25
57	Sonda uretral nº 04 (sonda de alívio) com 1 furo, estéril e atóxica o produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comp. De 34cm, uma das extremidades do tubo é fechada e possui um furo, a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituído de ar crepe. Furo das sondas vazado, esterilizado com óxido de etileno e bem. Em blister de papel grau cirúrgico.	Unidade	150



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

58	<p>Sonda uretral nº 06 (sonda de alívio) com 1 furo, estéril e atóxica. O produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comprimento de 34 cm. Uma das extremidades do tubo é fechada e possui um furo, a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituído de ar crepe. O furo das sondas é vazado, esterilizado com óxido de etileno e embalado em blister de papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	300
59	<p>Sonda uretral nº 10 (sonda de alívio) com 1 furo, estéril e atóxica. O produto médico é constituído de em tubo de um tubo de ar cristal no comprimento de 34 cm. Uma das extremidades do tubo é fechada e possui um furo, a outra extremidade do tubo possui um conector com tampa constituído de ar crepe. O furo das sondas é vazado, esterilizado com óxido de etileno e embalado em blister de papel grau cirúrgico.</p>	Unidade	2500
60	<p>Suporte para coletor perfuro cortante: metal, aplicação: coletor de perfurocortante, características adicionais: coletor de 13 litros</p>	Unidade	50
61	<p>Tesoura instrumental, modelo 1: íris, tipo ponta: ponta reta, característica ponta: fina, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável</p>	Unidade	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

62	Tesoura instrumental, modelo 1: mayo, tipo ponta: ponta reta, haste: haste reta, comprimento total: cerca de 14 cm, material: aço inoxidável, esterilidade: esterilizável	Unidade	50
63	Touca descartável sanfonada; Material 100% Polipropileno; Com elástico na volta toda soldada por processo automatizado; Anatômica e fácil reajuste; Hipoalergico Uso único. atóxico , não estéril APRESENTAÇÃO.	Unidade	6000
64	Tubo de silicone 05x10mm , rôlo com 15 metros	Rolo	50
65	Tubo de Silicone 202 05x10mm Rolo c/ 15 metros.	Unidade	50
66	Umidificador de oxigênio. Tampa e corpo de nylon com rosca em metal. Frasco plástico de 250 ml, com artíc e de entrada de oxigênio com rosca artíc 9/16 x 18 fios. Adapta-se a qualquer artícu reguladora de cilindro ou mediador da artí de rede canalizada.	Unidade	50
67	Vaselina Líquida , frasco com 1000 ml, Efeito emoliente. Melhor elasticidade. Auxilia na remoção de crostas, de pomada pasta e demais produtos aplicados sobre a pele. COMPOSIÇÃO: VASELINA	Frasco	30



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

68	Vácuômetros com frasco . Aspirador para rede de gases, aplicação: vácuo, tipo frasco: frasco de vidro graduado, volume: cerca de 500 ml, tipo uso: esterilizável, componentes: com vacuômetro, adicionais: tampa de rosca e sistema anti transbordamento, conexões: com conectores	Unidade	15
	VALOR GERAL (LOTES I a IV)		

• **Recebimento Provisório e Definitivo:** O objeto será recebido provisoriamente para conferência sumária e, após verificação detalhada da qualidade e conformidade com o edital, será lavrado o recebimento definitivo por servidor ou comissão designada.

4. Estimativa de Quantidades

A definição dos quantitativos para esta contratação foi norteada pelo **princípio do planejamento e da racionalização do gasto público**, visando assegurar o abastecimento pleno da rede de saúde sem gerar estoques ociosos ou riscos de perda por validade.

4.1. Metodologia e Memória de Cálculo: Em conformidade com o Art. 40, inciso III, da Lei nº 14.133/2021, as quantidades foram estimadas em função do **consumo e utilização prováveis**, utilizando as seguintes técnicas quantitativas:

• **Histórico de Consumo:** Foi realizado o levantamento da média mensal de dispensação de medicamentos e materiais técnicos no exercício anterior, servindo como base para a projeção da demanda futura.

• **Projeção Epidemiológica:** O dimensionamento considerou o número de pacientes cadastrados em programas estratégicos da Secretaria Municipal de Saúde (SEMUS), como o acompanhamento de hipertensos, diabéticos e saúde da família, prevendo uma margem de segurança para o aumento de atendimentos sazonais.

• **Capacidade de Atendimento:** A estimativa baseou-se no inventário real da secretaria municipal de saúde, das Unidades Básicas de Saúde (UBS) e da Farmácia Básica de Davinópolis, garantindo que o volume contratado seja compatível com a capacidade de armazenamento e distribuição local.

4.2. Economia de Escala e Parcelamento: As quantidades foram agrupadas de modo a possibilitar a **economia de escala**, permitindo a obtenção de preços unitários mais vantajosos junto ao mercado fornecedor. A contratação observará a lógica do **fornecimento contínuo**, sendo os itens entregues de forma parcelada conforme a necessidade efetiva da Administração, o que mitiga riscos de desperdício.

4.3. Detalhamento dos Itens: O detalhamento minucioso de cada item (descrição, unidade de medida e quantitativo máximo) consta na **memória de cálculo detalhada em anexo** ao processo, servindo de base para a elaboração do Termo de Referência, onde os quantitativos poderão ser refinados para refletir a realidade do mercado no momento da licitação:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ESCOLHA DA SOLUÇÃO

5.1. Prospecção e Análise de Alternativas: O levantamento de mercado consistiu na análise das alternativas possíveis para suprir a necessidade de da rede pública municipal de saúde de Davinópolis/MA, avaliando a viabilidade técnica e econômica de cada cenário. Foram consideradas duas soluções principais:

- **Alternativa A - Aquisições Fragmentadas e Descentralizadas:** Inviável economicamente, pois a compra de pequenos volumes por unidade de saúde dispersaria o poder de compra do Município, resultando em preços unitários mais elevados e perda da economia de escala. Além disso, geraria um custo operacional excessivo com a gestão de múltiplos processos licitatórios.

- **Alternativa B - Contratação Centralizada com Fornecimento Parcelado (Solução Escolhida):** A Administração optou pela contratação de empresa especializada para o fornecimento integral dos itens por meio de um **Contrato de Fornecimento Contínuo**. Diferente do SRP, esta solução estabelece uma obrigação contratual de fornecimento e aquisição dos quantitativos planejados, garantindo a reserva orçamentária prévia e a segurança de abastecimento para o exercício.

5.2. Justificativa do Modelo de Execução: Optou-se pela realização da contratação por meio de **PREGÃO ELETRÔNICO (PE)**, com julgamento pelo critério de **Menor Preço por Lote**.

- **Natureza Comum do Objeto:** Os medicamentos e materiais são considerados **bens comuns**, cujos padrões de desempenho e qualidade são definidos objetivamente por normas da ANVISA e especificações usuais de mercado.

- **Vantajosidade do Pregão:** A forma eletrônica garante a máxima transparência e ampla competitividade, permitindo que licitantes de todo o país disputem os lotes, o que reduz o custo final para o erário.

- **Garantia de Abastecimento:** Ao não utilizar o SRP, o Município assegura ao fornecedor o volume de compra planejado no cronograma anual, o que atrai propostas com preços mais agressivos devido à previsibilidade do faturamento para a empresa vencedora.

5.3. Análise sobre o Parcelamento do Objeto (Divisão em Lotes): Em observância ao princípio do parcelamento (Art. 40, § 2º, da Lei nº 14.133/2021), a solução será dividida em **05 (CINCO) Lotes específicos**, visando aproveitar as peculiaridades do mercado farmacêutico e ampliar a competição:

- **LOTE I - MEDICAMENTOS COMUNS:** Agrupa itens de ampla distribuição, permitindo a participação de grandes distribuidores atacadistas.

- **LOTE II - MEDICAMENTOS INJETÁVEIS:** Exige logística diferenciada e, muitas vezes, transporte especializado, o que requer empresas com expertise técnica em cadeia de frio.

- **LOTE III - MEDICAMENTOS CONTROLADOS:** Devido ao rigor da Portaria MS nº 344/98, este lote atrai empresas com licenciamento sanitário específico para substâncias psicotrópicas.

- **LOTES IV e V - INSUMOS:** Inclui materiais técnicos e correlatos, cujo mercado fornecedor é distinto dos fabricantes de fármacos, evitando a concentração de mercado em um único grande fornecedor.

5.4. Descrição da Solução como um Todo: A solução compreende a entrega programada e parcelada de todos os itens nas dependências da Secretaria Municipal de Saúde, incluindo o transporte seguro, a garantia de validade mínima dos produtos e o suporte técnico regulatório (laudos e registros) para cada lote entregue. A centralização da compra de todos os lotes em um único processo visa a **racionalização processual e a obtenção de melhores condições comerciais**, conforme as diretrizes de governança do PCA do Município.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

6.1. Metodologia de Precificação e Parâmetros Utilizados: O valor previamente estimado para esta contratação deve



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

ser compatível com os valores praticados pelo mercado, observando-se as peculiaridades locais de execução e a **potencial economia de escala**. Em conformidade com o **Art. 23, § 1º da Lei nº 14.133/2021**, a estimativa será definida com base na utilização combinada dos seguintes parâmetros:

- **Painel para Consulta de Preços:** Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no banco de preços disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).
- **Contratações Similares:** Análise de processos realizados por outros órgãos da Administração Pública, em execução ou concluídos no período de 1 (um) ano anterior à pesquisa, com a devida atualização de índices, se necessário.
- **Pesquisa Direta de Mercado:** Solicitação formal de cotação a, no mínimo, **3 (três) fornecedores**, com justificativa da escolha das empresas e observância do prazo máximo de 6 (seis) meses de antecedência entre a coleta do orçamento e a divulgação do edital.
- **Dados Complementares:** Utilização de mídias especializadas, tabelas de referência aprovadas pelo Poder Executivo e consulta à base nacional de notas fiscais eletrônicas.

6.2. Memória de Cálculo e Valor Global: Considerando a divisão do objeto em 04 (quatro) lotes específicos e os quantitativos levantados pela Secretaria Municipal de Saúde, o valor global estimado para a contratação é de **CARATER SIGILOSO**. Este montante representa a soma dos valores estimados para cada lote:

- **LOTE I - MEDICAMENTOS COMUM: CARATER SIGILOSO**
- **LOTE II - MEDICAMENTOS INJETÁVEIS: CARATER SIGILOSO**
- **LOTE III - MEDICAMENTOS CONTROLADOS: CARATER SIGILOSO**
- **LOTE IV e V - INSUMOS: CARATER SIGILOSO**
- **LOTE IV e V - INSUMOS: CARATER SIGILOSO**

A memória de cálculo detalhada, contendo os preços unitários referenciais obtidos na pesquisa, constará em anexo ao processo administrativo.

6.3. Análise da Viabilidade Econômica: A estimativa de valor demonstra que a solução escolhida (Pregão Eletrônico por Lotes) é compatível com os recursos orçamentários previstos no orçamento municipal. A modelagem por lotes promove a ampliação da concorrência, o que tende a resultar em lances mais agressivos e, conseqüentemente, em uma economia real superior à estimativa inicial baseada em tabelas de referência.

6.4. Prevenção de Irregularidades: O rigor técnico na coleta de preços e a análise crítica da mediana visam prevenir a ocorrência de **sobrepçoço**. A Administração assegura que a composição de custos unitários não supera os referenciais de mercado, garantindo a seleção da proposta mais vantajosa e evitando o risco de superfaturamento durante a execução do contrato.

Sigilo: O orçamento estimado **terá caráter sigiloso**.

JUSTIFICATIVA PARA ORÇAMENTO SIGILOSO

Nos termos do art. 24 da Lei nº 14.133/2021, o orçamento estimado da contratação será mantido sob sigilo durante a fase competitiva do certame, como medida destinada a preservar a competitividade e assegurar a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

A divulgação prévia do valor estimado pode influenciar artificialmente a formação das propostas, gerando o denominado "efeito âncora", o que compromete a livre concorrência e a economicidade do procedimento.

O sigilo do orçamento estimula que os licitantes formulem suas propostas com base em seus próprios custos, estrutura operacional e capacidade produtiva, sem prejuízo da publicidade das especificações técnicas, quantitativos e demais informações indispensáveis à elaboração das propostas.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

Ressalte-se que o orçamento permanecerá acessível aos órgãos de controle e será divulgado após o encerramento da fase competitiva, em observância aos princípios da legalidade, transparência, eficiência e interesse público.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução escolhida consiste na **aquisição centralizada e fornecimento parcelado** de medicamentos e materiais técnicos, estruturada para garantir o abastecimento contínuo e integral do sistema de saúde municipal, das farmácias e das Unidades Básicas de Saúde (UBS). A solução não se limita apenas à entrega física dos produtos, mas engloba um conjunto de obrigações logísticas e regulatórias essenciais para a segurança do paciente e a eficácia das políticas de saúde pública.

7.1. Componentes da Solução (Lotes): Para assegurar a viabilidade técnica e ampliar a competitividade, a solução foi dividida em **04 (quatro) lotes especializados**, conforme definido no levantamento de mercado:

- **Lote I - Medicamentos Comuns:** Fornecimento de fármacos de uso ambulatorial e rotineiro.
- **Lote II - Medicamentos Injetáveis:** Itens que exigem cuidados específicos de manuseio e, quando aplicável, manutenção rigorosa da **cadeia de frio** durante todo o transporte.
- **Lote III - Medicamentos Controlados:** Aquisição de substâncias sujeitas ao controle especial (Portaria MS nº 344/98), exigindo da contratada licenciamento sanitário específico.
- **Lote IV e V - Insumos e Correlatos:** Fornecimento de materiais técnicos (seringas, gases, agulhas, etc.) necessários para a aplicação dos medicamentos e procedimentos de enfermagem.

7.2. Logística e Ciclo de Vida do Objeto: Em observância ao ciclo de vida do objeto, a solução prevê que a contratada seja responsável por:

- **Transporte e Acondicionamento:** Garantia de que os produtos cheguem à Secretaria Municipal de Saúde em embalagens íntegras, protegidos de luz e umidade, e com monitoramento de temperatura para os itens termolábeis.
- **Garantia de Validade:** Todos os itens deverão possuir, no ato da entrega, prazo de validade remanescente de no mínimo **12 meses**, assegurando que o Município disponha de tempo hábil para o consumo sem riscos de perdas epidemiológicas.
- **Suporte Regulatório:** Acompanhamento de cada lote entregue pelos respectivos laudos de análise do fabricante e comprovantes de registro ativo na **ANVISA**, garantindo a procedência e a qualidade farmacêutica.

7.3. Manutenção da Qualidade e Trocas: Embora se trate de aquisição de bens, a solução contempla a responsabilidade da contratada pela "assistência técnica" preventiva, manifestada na **obrigação de substituição imediata** (em até 48 horas) de qualquer item que apresente desvio de qualidade, avaria no transporte ou intercorrências notificadas pela farmacêutica municipal durante o uso.

7.4. Sustentabilidade e Logística Reversa: A solução integra práticas de sustentabilidade ambiental através da exigência de que a contratada disponibilize canal para a **logística reversa** de embalagens específicas e o recolhimento de itens que venham a sofrer descontinuidade de uso ou vencimento fortuito, conforme as normas sanitárias vigentes.

7.5. Resultado Final Pretendido: A adoção desta solução, visa eliminar a fragmentação de compras e a insegurança assistencial. Ao concentrar os serviços de logística, garantia e fornecimento em um único processo por lotes, o Município de Davinópolis promove a **eficiência administrativa**, reduz custos operacionais de armazenamento e garante que o cidadão receba o tratamento prescrito sem interrupções.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

Em estrita observância ao princípio do parcelamento, previsto no **Art. 40, inciso V, alínea "b"** e **Art. 47, inciso II da Lei nº 14.133/2021**, a Administração Municipal de Davinópolis/MA analisou a viabilidade técnica e a economicidade da divisão do objeto. Concluiu-se que a **adjudicação por lotes** é a medida que melhor atende ao interesse público, conforme os seguintes fundamentos:

8.1. Divisibilidade do Objeto e Ampliação da Competitividade: O objeto da contratação é composto por itens de naturezas distintas, o que permite a sua divisão sem prejuízo para o conjunto. Conforme a **Súmula nº 247 do TCU**, a prestação deve ser parcelada quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, visando propiciar a **ampla participação de licitantes** que, embora não disputem a totalidade, podem oferecer preços competitivos para grupos específicos.

8.2. Aproveitamento das Especializações de Mercado: O mercado farmacêutico atua de forma segmentada por especialização técnica e licenciamento sanitário. A divisão em 04 lotes permite que a Administração aproveite essas peculiaridades:

- **LOTE I (MEDICAMENTOS COMUNS):** Atrai grandes distribuidores generalistas e fabricantes de alta escala.
- **LOTE II (MEDICAMENTOS INJETÁVEIS):** Exige fornecedores com expertise logística diferenciada, muitas vezes envolvendo cadeia de frio.
- **LOTE III (MEDICAMENTOS CONTROLADOS):** Restringe-se a empresas que possuam autorização especial da ANVISA (Portaria 344/98), evitando que essa exigência técnica limite a competição nos demais lotes.
- **LOTE IV e V (INSUMOS):** Agrupa materiais técnicos (correlatos) cujo mercado fornecedor é distinto das indústrias químicas farmacêuticas, ampliando a concorrência direta entre distribuidores de materiais hospitalares.

8.3. Viabilidade Econômica e Economia de Escala: A aglutinação de itens correlatos dentro de cada lote preserva a **economia de escala**, atraindo propostas com valores globais menores do que a compra por itens isolados. Ao mesmo tempo, evita-se o lote único global, que poderia restringir o certame apenas a pouquíssimas empresas de grande porte, o que tenderia a elevar os preços finais por falta de disputa.

8.4. Eficiência na Gestão de Riscos e Padronização: A divisão por lotes facilita a fiscalização e a conferência dos produtos no ato do recebimento, permitindo que falhas em um lote não comprometam a execução dos demais. Além disso, garante que a responsabilidade técnica e as certificações de qualidade (como laudos de pureza) sejam apresentadas de forma organizada por categoria terapêutica.

8.5. Conclusão sobre a Forma de Contratação: Diante do exposto, a opção pela contratação por **lotes**, por meio de Pregão Eletrônico, mostra-se a estratégia mais adequada para garantir o abastecimento da Farmácia Básica. Esta modelagem maximiza a economicidade, garante o cumprimento e evita a concentração de mercado, em conformidade com os princípios da eficiência e da competitividade.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Em estrita observância ao **Art. 18, § 1º, inciso IX, da Lei nº 14.133/2021**, a presente contratação busca alcançar resultados que transcendem a mera entrega física de produtos, priorizando a **eficiência operacional**, a **continuidade da assistência farmacêutica** e a **otimização dos recursos públicos** destinados à saúde.

9.1. Economicidade e Eficiência Financeira:

- **Economia de Escala:** A centralização das demandas da Secretaria de Saúde em um único processo licitatório, dividido por lotes especializados, permite a obtenção de preços unitários mais vantajosos junto ao mercado atacadista.
- **Previsibilidade Orçamentária:** Ao optar pelo Pregão Eletrônico tradicional (não SRP), a Administração sinaliza ao mercado um compromisso firme de aquisição, o que tende a atrair propostas com maiores descontos devido à garantia de faturamento para as empresas vencedoras.
- **Redução de Custos Indiretos:** O fornecimento programado reduz a necessidade de manutenção de estoques excessivamente volumosos no Município, diminuindo custos com armazenamento e mitigando o risco de perdas financeiras por vencimento de produtos.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

9.2. Melhor Aproveitamento de Recursos Humanos e Materiais:

- **Foco na Atividade-Fim:** A contratação desonera as equipes administrativas da Secretaria de Saúde de realizar múltiplos processos de compra fragmentados ao longo do ano, permitindo que os profissionais técnicos e farmacêuticos se concentrem na **gestão clínica e no atendimento direto ao cidadão** nas UBS.
- **Padronização Logística:** A divisão em 04 (quatro) lotes (Medicamentos Comuns, Injetáveis, Controlados e Insumos) facilita o controle de recebimento, a conferência de laudos e a organização dos materiais por categoria técnica, otimizando o fluxo de trabalho no almoxarifado central.

9.3. Continuidade da Assistência e Efetividade Operacional:

- **Garantia de Abastecimento:** O principal resultado pretendido é a **eliminação do desabastecimento** do sistema de saúde da Farmácia Básica. A regularidade nas entregas parceladas assegura que a população não sofra interrupções em tratamentos de doenças crônicas e agudas.
- **Segurança do Paciente:** A exigência de validade mínima de 12 meses e a conformidade com as normas da ANVISA garantem a entrega de produtos com **plena eficácia terapêutica**, reduzindo riscos de complicações de saúde por uso de insumos de qualidade duvidosa.

9.4. Transparência e Governança:

- **Alinhamento Estratégico:** A contratação está rigorosamente alinhada a políticas municipais, promovendo a rastreabilidade dos gastos públicos e o cumprimento das metas estabelecidas no planejamento municipal.
- **Controle e Fiscalização:** O modelo de execução por lotes estabelece critérios claros de medição e recebimento, facilitando a atuação do fiscal de contrato na verificação da qualidade e no cumprimento dos prazos de entrega, o que fortalece a integridade e a governança nas contratações públicas.

Dessa forma, a contratação não se limita à compra de bens, mas constitui uma **solução estruturada e estratégica** capaz de gerar economia real, preservar o patrimônio público e garantir a dignidade no atendimento de saúde aos municípios de Davinópolis/MA.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Para viabilizar a execução contratual e garantir que a Secretaria Municipal de Saúde receba os itens em conformidade com os padrões de qualidade exigidos, a Administração de Davinópolis deverá adotar as seguintes providências:

10.1. Designação e Capacitação da Equipe de Gestão e Fiscalização:

- **Designação Formal:** Antes da assinatura do contrato, a autoridade competente deverá designar, por meio de portaria, o **Gestor e o Fiscal do Contrato** (e seus respectivos substitutos), conforme exigido pelos Arts. 7º e 117 da Lei nº 14.133/2021.
- **Capacitação Técnica:** A Administração deverá avaliar se os servidores designados possuem domínio sobre a Nova Lei de Licitações e, especificamente, sobre as rotinas de recebimento de insumos farmacêuticos (conferência de lotes, laudos e prazos de validade). Caso identificada necessidade, deverá ser providenciado treinamento focado em **Boas Práticas de Armazenamento e Distribuição** antes do início do fornecimento.

10.2. Adequação da Infraestrutura e Logística de Armazenamento:

- **Preparação do Almoxarifado:** A Secretaria de Saúde deverá certificar a disponibilidade de espaço físico no almoxarifado central para a recepção dos itens, garantindo que o local atenda às normas sanitárias vigentes.
- **Cadeia de Frio:** Especificamente para o **Lote II (Injetáveis)**, deve-se assegurar que os equipamentos de refrigeração (geladeiras térmicas e termômetros de máxima e mínima) estejam calibrados e com manutenção em dia para receber itens termolábeis.

10.3. Verificação de Conformidade Regulatória e Sanitária:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

- **Licenciamento:** A Administração deverá confirmar se a Farmácia Básica Municipal possui todas as licenças e autorizações de funcionamento (AFE) atualizadas perante a Vigilância Sanitária estadual/federal para a guarda dos medicamentos, especialmente os do **Lote III (Controlados)**.
- **Regularidade do Fornecedor:** Previamente à assinatura, será realizada consulta detalhada ao **Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)**, ao CEIS e ao CNEP para verificar a idoneidade da empresa vencedora.

10.4. Elaboração e Refinamento do Termo de Referência (TR):

- **Transposição de Requisitos:** Consolidação de todos os requisitos técnicos e de sustentabilidade estabelecidos neste ETP para a minuta definitiva do TR, servindo de baliza para o edital do Pregão Eletrônico.
- **Análise Jurídica:** O processo deverá ser submetido à Procuradoria Jurídica do Município para o controle prévio de legalidade da minuta do contrato e do edital.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Em conformidade com o **Art. 18, § 1º, inciso XI, da Lei nº 14.133/2021**, esta seção identifica as contratações planejadas ou vigentes que possuem relação de complementaridade ou dependência com a aquisição de medicamentos e materiais para a Farmácia Básica, visando o tratamento integrado das demandas da Secretaria Municipal de Saúde.

11.1. Identificação de Contratações Correlatas: As contratações correlatas referem-se a objetos similares ou complementares que visam a padronização e a economia de escala.

- **Aquisição de Medicamentos de Uso Específico:** O Município poderá realizar, conforme a necessidade e eventuais decisões judiciais, a aquisição direta de medicamentos para doenças raras ou insumos estratégicos não abrangidos pela Farmácia Básica, devendo observar a compatibilidade de registros e laudos para evitar duplicidade de estoque.
- **Contratações Conjuntas (Consórcios):** Identificou-se a possibilidade de participação em contratações compartilhadas para ganho de escala, conforme as diretrizes de governança do Município, desde que o Estudo Técnico Preliminar do órgão gerenciador seja compatível com a realidade de Davinópolis.

11.2. Identificação de Contratações Interdependentes: As contratações interdependentes são aquelas que constituem pré-requisitos para o sucesso da solução ou cujo sucesso depende do fornecimento ora estudado. Com base no **PCA 2025 de Davinópolis**, destacam-se:

- **Serviço de Coleta de Lixo Hospitalar (Grupo nº 2 do PCA):** Esta contratação é indispensável para o descarte ambientalmente correto de medicamentos vencidos ou materiais técnicos avariados (seringas, agulhas), garantindo a conformidade sanitária da Farmácia Básica.
- **Fornecimento de medicamentos (Grupo nº 6 do PCA):** Interdependência logística necessária para assegurar o transporte e a distribuição dos medicamentos do almoxarifado central para as diversas Unidades Básicas de Saúde (UBS) do Município.
- **Manutenção de Equipamentos de Informática (Grupo nº 17 do PCA):** Essencial para garantir a disponibilidade dos computadores e impressoras utilizados nos sistemas de controle de estoque e dispensação farmacêutica, evitando interrupções no atendimento ao cidadão.
- **Licenciamento de Softwares de Gestão (Grupo nº 5 do PCA):** O funcionamento pleno da Farmácia Básica depende de sistemas de informação atualizados para a rastreabilidade dos lotes e controle de validade dos produtos adquiridos.

11.3. Análise de Impacto e Sincronismo: A equipe de planejamento certificou que os cronogramas destas contratações estão alinhados no **Plano de Contratação Anual 2025**, garantindo que o Município não adquira os medicamentos (insumo) sem que haja a infraestrutura de apoio (gestão, logística e descarte) devidamente contratada ou em fase de execução.

11.4. Conclusão sobre a Integração: A análise das interdependências demonstra que a solução foi desenhada de forma completa. A existência de contratos para manutenção de equipamentos e coleta de resíduos mitiga o risco de interrupção dos serviços farmacêuticos ou perda do investimento por falhas na infraestrutura de suporte.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

Em conformidade com o **Art. 18, § 1º, inciso XII, da Lei nº 14.133/2021**, a equipe de planejamento avaliou os impactos ambientais decorrentes do fornecimento de medicamentos e materiais técnicos, estabelecendo diretrizes para mitigá-los e promover o desenvolvimento nacional sustentável.

12.1. Seleção de Materiais e Eficiência no Consumo:

- **Racionalização e Economicidade:** A aquisição planejada conforme a demanda real do Município visa evitar o excesso de estoque, o que reduz diretamente o risco de vencimento de fármacos e a consequente geração de resíduos químicos perigosos.
- **Embalagens Sustentáveis:** Sempre que possível, será dada preferência a produtos cujas embalagens secundárias sejam fabricadas com materiais reciclados, recicláveis ou biodegradáveis, em alinhamento com o Art. 26, inciso II da Lei 14.133/2021.
- **Preservação da Qualidade:** A exigência de adequadas condições de transporte e armazenamento visa evitar a deterioração prematura dos itens, preservando o investimento público e evitando o descarte desnecessário de insumos.

12.2. Medidas Mitigadoras e Ciclo de Vida do Objeto:

- **Monitoramento de Validade:** Como medida mitigadora principal, o edital exige prazo de validade mínima de 12 meses na entrega. Isso amplia o ciclo de vida útil do produto dentro da rede municipal, maximizando as chances de consumo total antes do descarte.
- **Redução de Resíduos de Embalagem:** A entrega parcelada e centralizada no almoxarifado de Davinópolis permite uma gestão mais eficiente dos resíduos de transporte (caixas de papelão e plásticos), facilitando a destinação para cooperativas de reciclagem locais.

12.3. Logística Reversa e Desfazimento:

- **Logística Reversa Obrigatória:** Em observância à Política Nacional de Resíduos Sólidos e à Lei 14.133/2021, a contratada deverá responsabilizar-se pela logística reversa de medicamentos que apresentarem desvios de qualidade ou que venham a vencer sem utilização por motivo de força maior, garantindo o descarte final ambientalmente adequado.
- **Descarte de Perfurocortantes e Insumos:** Para o **Lote IV (Insumos)**, as especificações técnicas priorizarão materiais que gerem o menor impacto ambiental possível após o uso, sendo o descarte final de responsabilidade do sistema de coleta hospitalar do município, cujas diretrizes são reforçadas neste planejamento.

12.4. Eficiência Logística e Emissões

- **Otimização de Deslocamentos:** O planejamento de entregas parceladas em grandes volumes por lote visa reduzir a frequência de viagens de caminhões de entrega, contribuindo para a diminuição da emissão de gases de efeito estufa e do consumo de combustíveis fósseis.

12.5. Posicionamento sobre a Sustentabilidade: A contratação atende aos critérios de sustentabilidade em suas dimensões econômica, social e ambiental. O equilíbrio entre o custo da solução e o rigor nas exigências de descarte e validade garante que o Município de Davinópolis realize uma **licitação sustentável**, minimizando impactos negativos ao meio ambiente local e promovendo o uso racional dos recursos naturais.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A partir das informações e estudos levantados ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, a equipe de planejamento



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE DAVINÓPOLIS

conclui de forma fundamentada sobre a **plena adequação e viabilidade da contratação** para o atendimento da necessidade da Secretaria Municipal de Saúde de Davinópolis/MA.

13.1. Viabilidade Técnica e Operacional: A solução escolhida — aquisição via **Pregão Eletrônico**, com fornecimento parcelado e divisão do objeto em **04 (quatro) lotes especializados** — demonstra-se tecnicamente superior. Esta modelagem permite o aproveitamento das especializações do mercado farmacêutico (medicamentos comuns, injetáveis, controlados e insumos), garantindo que cada categoria seja atendida por fornecedores com a devida capacidade logística e licenciamento sanitário. A entrega parcelada é operacionalmente compatível com a capacidade de armazenamento local, mitigando riscos de perdas por validade.

13.2. Viabilidade Econômica: A contratação apresenta-se economicamente vantajosa, uma vez que a centralização da demanda em um único certame promove a **economia de escala**. A opção pelo compromisso firme de compra (não SRP) sinaliza segurança ao mercado, o que tende a reduzir os preços unitários em relação a compras fragmentadas.

13.3. Conformidade Legal e Orçamentária: O planejamento encontra-se em estrita conformidade com os princípios da **economicidade, eficiência e transparência**, atendendo a todas as diretrizes da **Lei nº 14.133/2021**. Os riscos identificados no Mapa de Riscos foram considerados mitigáveis mediante a fiscalização rigorosa prevista. A Administração assegura a existência de lastro orçamentário para suportar a despesa durante o exercício de 2025.

13.4. Encaminhamento Final: Diante da clareza da necessidade pública e da pertinência da solução desenhada, esta equipe de planejamento manifesta-se **FAVORAVELMENTE à continuidade do processo administrativo**. Este ETP servirá como base técnica e jurídica indispensável para a elaboração do Termo de Referência e dos demais documentos da fase preparatória da licitação.

Davinópolis - MA, 15 de janeiro de 2026

Atenciosamente,

Thamyla Bruna Mendonça Silva
Diretora de Departamento de Compras e Licitações
Portaria nº. 343/2025

Kelli Cristina Machado dos Santos
Secretária Municipal de Saúde
Portaria Nº 127/202