



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 0001020250107000186

### 1. Descrição da Necessidade da Contratação

A contratação visa atender à necessidade premente de aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais para suprir as demandas do Hospital Municipal e das Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina, Ceará. Esta necessidade é amplamente fundamentada pelo interesse público em garantir a continuidade e efetividade dos serviços de saúde prestados à população, especialmente diante do cenário de crescente demanda por atendimento médico.

A falta de suprimentos adequados em hospitais e unidades de saúde compromete diretamente a qualidade do atendimento e a segurança dos pacientes. Portanto, é essencial assegurar o fornecimento regular de materiais como luvas, máscaras, seringas, cateteres, entre outros, que são fundamentais para os procedimentos diários de saúde.

Dessa forma, cumprir com essa contratação não constitui apenas uma resposta à demanda logística, mas uma medida preventiva e estratégica para garantir que o sistema de saúde local esteja devidamente preparado para atender emergências e situações sazonais que possam aumentar a procura por serviços médicos. A solução proposta visa assegurar que os estabelecimentos de saúde possam operar de maneira contínua e eficaz, atendendo aos padrões regulamentares estabelecidos pela ANVISA e demais órgãos competentes.

Assim, a contratação planejada será crucial para sustentar tanto as operações rotineiras quanto aquelas emergenciais, promovendo o bem-estar e a saúde da população local.

### 2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Saude	Cheila Teixeira Feitosa
Fundo Municipal de Saude	Cheila Teixeira Feitosa

### 3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A presente seção visa a fundamentar a descrição dos requisitos da contratação para a aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais necessários ao Hospital Municipal e Unidades Básicas de Saúde (PSF) de Catarina. A contratação deve assegurar critérios e práticas de sustentabilidade, conforme legislações e

---

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



regulamentações vigentes, além de atender a padrões mínimos de qualidade e desempenho.

- **Requisitos Gerais**

- Os fornecedores devem possuir registro ativo e regularizado junto à ANVISA.
- Os produtos devem estar disponíveis para entrega imediata, conforme a necessidade do município.
- Os materiais devem ser embalados individualmente, seguindo as normas de biossegurança.

- **Requisitos Legais**

- Certificação de conformidade técnica expedida por órgãos competentes.
- Cumprimento das normas estabelecidas pela ANVISA e outros órgãos reguladores pertinentes.
- Garantia de suporte técnico e manutenção, quando necessário, conforme os regulamentos técnicos.

- **Requisitos de Sustentabilidade**

- Preferência por materiais reutilizáveis ou recicláveis, quando aplicável.
- Implementação de logística reversa para descarte adequado de materiais.
- Fornecedores devem adotar políticas de redução de impacto ambiental em sua cadeia de fornecimento.

- **Requisitos da Contratação**

- Os produtos devem ter o prazo de validade suficiente para garantir seu uso total sem desperdício.
- Descritivo detalhado de cada item, conforme o termo de referência do processo licitatório.
- Prazo de entrega a ser definido no ato da contratação, garantindo a continuidade do abastecimento.

Os requisitos aqui descritos são essenciais para a contratação, permitindo a seleção de fornecedores que atendam à qualidade e conformidade regulatória, sem sobrecarregar o processo com especificações que possam restringir a competição. Assim, garantimos que a aquisição satisfará plenamente as necessidades identificadas para o Hospital Municipal e as Unidades Básicas de Saúde (PSF) de Catarina, alinhando-se ao interesse público e à eficiência administrativa.

#### **4. Levantamento de mercado**

O levantamento de mercado visa identificar e analisar as opções disponíveis para a aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais que atendam às necessidades do Hospital Municipal e das Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina. O estudo considera as práticas observadas entre fornecedores e órgãos públicos, a fim de garantir a melhor solução de contratação.

- **Opção 1: Contratação direta com fornecedores especializados de material**

---

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



médico-hospitalar. Esta opção permite um controle mais direto sobre a qualidade e os prazos de entrega dos materiais adquiridos.

- Opção 2: Contratação através de terceirização. Organizações especializadas poderiam ser contratadas para gerenciar a aquisição e distribuição dos materiais, potencialmente reduzindo a carga administrativa sobre o órgão público.
- Opção 3: Utilização do Sistema de Registro de Preços. Embora não adotado neste processo, é uma prática comum que facilita a aquisição continuada de materiais, permitindo flexibilidade nos volumes comprados ao longo do tempo.
- Opção 4: Participação em consórcios intermunicipais para aquisição conjunta. Esta abordagem pode gerar economia de escala e tornar o processo mais eficiente e econômico, beneficiando diversos municípios simultaneamente.

A análise das opções acima levou à conclusão que a contratação direta com fornecedores é a mais adequada para atender às necessidades específicas do município de Catarina. Esta abordagem permite maior controle sobre as especificações técnicas exigidas e os prazos de fornecimento, essenciais para o suprimento contínuo e adequado das unidades de saúde locais. É fundamental assegurar que os fornecedores selecionados cumpram rigorosamente as regulamentações da ANVISA e demais requisitos técnicos especificados pelo município.

## 5. Descrição da solução como um todo

A presente contratação visa a aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais necessários para o adequado funcionamento do Hospital Municipal e das Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina. A solução a ser adotada compreende a seleção e contratação de fornecedores que possam garantir o fornecimento contínuo e regular dos itens elencados, em conformidade com as normas técnicas e regulamentações vigentes.

Os materiais a serem contratados incluem, mas não estão limitados a: luvas de procedimento e cirúrgicas, máscaras descartáveis e N95, seringas e agulhas, cateteres e equipos para infusão, ataduras, gazes, esparadrapo, materiais de sutura, termômetros clínicos, estetoscópios, esfigmomanômetros, solutos para infusão, componentes de primeiros socorros, e equipamentos de proteção individual (EPIs).

Cada item a ser adquirido deverá atender às especificações de qualidade exigidas pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), assegurando que o seu uso e aplicação estejam de acordo com as melhores práticas médicas. Além disso, os fornecedores deverão garantir que os produtos ofertados possuam certificação de conformidade, garantindo assim a qualidade e segurança necessárias para atender satisfatoriamente às demandas de saúde pública do município.

A solução proposta – a aquisição direta de materiais médico-hospitalares – é considerada a mais adequada dentro das alternativas de mercado. Ela proporciona economicidade, eficiência e segurança para o município, uma vez que materiais de qualidade certificada são fundamentais para a manutenção da saúde da população e do funcionamento dos serviços de saúde. A escolha desta solução está embasada em estudos de mercado que demonstram ser esta a prática mais eficiente e eficaz, garantindo assim sinergia com o planejamento estratégico de saúde pública local.

Ademais, conforme os princípios estabelecidos pela Lei 14.133/2021, a opção por essa

---

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



solução alinha-se aos objetivos de assegurar a oferta contínua de materiais essenciais, manter o atendimento às normas regulatórias e contribuir para a sustentabilidade das práticas de saúde pública no município. A administração pública busca, com esta contratação, a melhor otimização dos recursos disponíveis, sempre levando em consideração o interesse público primário, que é a saúde e bem-estar da população atendida.

## 6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
1	Termômetro de geladeira	50,000	Unidade
Especificação: Termômetro de geladeira			
2	Soro fisiológico 0,9% 500ml c/ 24	80,000	Caixa
Especificação: Soro fisiológico 0,9% 500ml c/ 24			
3	Soro fisiológico 0,9% 100mL	600,000	Unidade
Especificação: Soro fisiológico 0,9% 100mL			
4	Sonda nasogátrica n° 10	2.020,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogátrica n° 10			
5	Sonda nasogátrica n° 08	2.010,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogátrica n° 08			
6	Sonda foley numero 18 de 2 vias	2.200,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 18 de 2 vias			
7	sonda de gastrostomia n° 20	1.550,000	Unidade
Especificação: sonda de gastrostomia n° 20			
8	Sonda de aspiração traqueal n°12	1.600,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal n°12			
9	Seringa descartável s/ agulha 5 ml bico cateter	21.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 5 ml bico cateter			
10	Seringa descartável s/ agulha 3 ml bico cateter	25.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 3 ml bico cateter			
11	Seringa descartável s/ agulha 20ml bico cateter	36.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 20ml bico cateter			
12	Seringa descartável s/ agulha 10 ml bico cateter	25.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 10 ml bico cateter			
13	Seringa descartável 60 ml s/ agulha bico catéter	10.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável 60 ml s/ agulha bico catéter			
14	Seringa descartável 1 ml, com agulha	21.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável 1 ml, com agulha			
15	Seringa descartável 0,5ml c/ agulha	10.000,000	Unidade
Especificação: Seringa descartável 0,5ml c/ agulha			
16	Protetor facial incolor	40,000	Unidade
Especificação: Protetor facial incolor			
17	Polivinilpirroloidona iodo tópico 1 litro	130,000	Litro



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Polivinilpirroloidona iodo tópico 1 litro			
18	Polivinilpirroloidona iodo degermante 1litro	130,000	Litro
Especificação: Polivinilpirroloidona iodo degermante 1litro			
19	Pinça cheron	8.000,000	Unidade
Especificação: Pinça cheron			
20	Papel grau cirúrgico 200 x 100	600,000	Rolo
Especificação: Papel grau cirúrgico 200 x 100			
21	Papel grau cirúrgico 100 x 150	530,000	Rolo
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 150			
22	Papel grau cirúrgico 100 x 100	80,000	Rolo
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 100			
23	Oximetro de dedo adulitroo	120,000	Unidade
Especificação: Oximetro de dedo adulitroo			
24	Otoscópio	90,000	Unidade
Especificação: Otoscópio			
25	Óleo de girassol 100ml	300,000	Unidade
Especificação: Óleo de girassol 100ml			
26	Óculos de proteção	80,000	Unidade
Especificação: Óculos de proteção			
27	Mascara N95	2.600,000	Unidade
Especificação: Mascara N95			
28	Mascara descartável para nebulização pediátrico	500,000	Unidade
Especificação: Mascara descartável para nebulização pediátrico			
29	Mascara descartável para nebulização adulitroo	500,000	Unidade
Especificação: Mascara descartável para nebulização adulitroo			
30	Máscara cirurgica descartável com elástico caixa c/50	13.000,000	Caixa
Especificação: Máscara cirurgica descartável com elástico caixa c/50			
31	Macacão com manga de seg. tam M	120,000	Unidade
Especificação: Macacão com manga de seg. tam M			
32	Macacão com manga de seg. tam G	120,000	Unidade
Especificação: Macacão com manga de seg. tam G			
33	Luva esterilizada nº 8,5	3.400,000	Par
Especificação: Luva esterilizada nº 8,5			
34	Luva esterilizada nº 8,0	3.400,000	Par
Especificação: Luva esterilizada nº 8,0			
35	Luva esterilizada nº 7,5	10.000,000	Par
Especificação: Luva esterilizada nº 7,5			
36	Luva esterilizada nº 7,0	6.000,000	Par
Especificação: Luva esterilizada nº 7,0			
37	Luva de Procedimento tamanho (PP), com 50 pares	1.300,000	Caixa
Especificação: Luva de Procedimento tamanho (PP), com 50 pares			
38	Luva de Procedimento tamanho (P), com 50 pares	2.000,000	Caixa

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Luva de Procedimento tamanho (P), com 50 pares			
39	Luva de Procedimento tamanho (M), com 50 pares	2.200,000	Caixa
Especificação: Luva de Procedimento tamanho (M), com 50 pares			
40	Luva de Procedimento (G), com 50 pares	900,000	Caixa
Especificação: Luva de Procedimento (G), com 50 pares			
41	Lancetas para galaoicemia	25.000,000	Unidade
Especificação: Lancetas para galaoicemia			
42	Lâmina nº20 p/ bisturi c/100	140,000	Caixa
Especificação: Lâmina nº20 p/ bisturi c/100			
43	Lâmina nº12 p/ bisturi c/100	60,000	Caixa
Especificação: Lâmina nº12 p/ bisturi c/100			
44	Lâmina nº11 p/ bisturi c/100	140,000	Caixa
Especificação: Lâmina nº11 p/ bisturi c/100			
45	Lamina fosca sem lapidar c/ 50	200,000	Caixa
Especificação: Lamina fosca sem lapidar c/ 50			
46	Iodo 5% 1L	50,000	Unidade
Especificação: Iodo 5% 1L			
47	Gel p/ ultrorassom de 5 litro	120,000	GALAO
Especificação: Gel p/ ultrorassom de 5 litro			
48	Gaze acolchoada 15 x 30 cm	18.000,000	Unidade
Especificação: Gaze acolchoada 15 x 30 cm			
49	galaoicosimetro	170,000	Unidade
Especificação: galaoicosimetro			
50	Fixador para prevenção	600,000	Unidade
Especificação: Fixador para prevenção			
51	Fita para galaoicosimetro caixa c/50	1.800,000	Caixa
Especificação: Fita para galaoicosimetro caixa c/50			
52	Fita micropore 5 x 10	400,000	Rolo
Especificação: Fita micropore 5 x 10			
53	Fita micropore 2,5 x 10	1.800,000	Rolo
Especificação: Fita micropore 2,5 x 10			
54	Éter 35% em litro	500,000	Litro
Especificação: Éter 35% em litro			
55	Estetoscópio	260,000	Unidade
Especificação: Estetoscópio			
56	Espéculo descartável tamanho (P)	10.000,000	Unidade
Especificação: Espéculo descartável tamanho (P)			
57	Espéculo descartável tamanho (M)	15.000,000	Unidade
Especificação: Espéculo descartável tamanho (M)			
58	Espéculo descartável tamanho (G)	7.000,000	Unidade
Especificação: Espéculo descartável tamanho (G)			
59	Espátula de madeira (abaixador de língua) com 100	330,000	Pacote

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Espátula de madeira (abaixador de língua) com 100			
60	Espátula de Ayres c/ 100	150,000	Pacote
Especificação: Espátula de Ayres c/ 100			
61	Esparadrapo 10 x 4,5 com 24	400,000	Caixa
Especificação: Esparadrapo 10 x 4,5 com 24			
62	Esfigmomanômetro p/ obeso	110,000	Unidade
Especificação: Esfigmomanômetro p/ obeso			
63	Esfigmomanômetro infantil	50,000	Unidade
Especificação: Esfigmomanômetro infantil			
64	Esfigmomanômetro adulitroo	330,000	Unidade
Especificação: Esfigmomanômetro adulitroo			
65	Escova cervical	10.000,000	Unidade
Especificação: Escova cervical			
66	Equipo Micro gotas c/ injetor lateral	2.400,000	Unidade
Especificação: Equipo Micro gotas c/ injetor lateral			
67	Equipo Macro gotas c/ injetor lateral	7.400,000	Unidade
Especificação: Equipo Macro gotas c/ injetor lateral			
68	Compressas de gaze hidrófila 7,5 x 7,5 13 fios	7.500,000	Pacote
Especificação: Compressas de gaze hidrófila 7,5 x 7,5 13 fios			
69	Coletor de urina sistema fechado 2000 ml	6.000,000	Unidade
Especificação: Coletor de urina sistema fechado 2000 ml			
70	Coletor de materiais perfuro cortante 7L pacote c/20	2.600,000	Pacote
Especificação: Coletor de materiais perfuro cortante 7L pacote c/20			
71	Coletor de materiais perfuro cortante 20L pacote c/20	1.700,000	Pacote
Especificação: Coletor de materiais perfuro cortante 20L pacote c/20			
72	Coletor de materiais perfuro cortante 13L pacote c/20	2.000,000	Pacote
Especificação: Coletor de materiais perfuro cortante 13L pacote c/20			
73	Bolsa para colostomia adulitroa 30mm c/ 10	4.300,000	Pacote
Especificação: Bolsa para colostomia adulitroa 30mm c/ 10			
74	Bolsa coletora de urina de 1000 ml	2.000,000	Unidade
Especificação: Bolsa coletora de urina de 1000 ml			
75	Avental descartável s/ manga c/ 10unidade	1.100,000	Pacote
Especificação: Avental descartável s/ manga c/ 10unidade			
76	Avental descartável com manga c/10 unidade	1.600,000	Pacote
Especificação: Avental descartável com manga c/10 unidade			
77	Atadura de crepom 20 cm. C/12	4.500,000	Pacote
Especificação: Atadura de crepom 20 cm. C/12			
78	Atadura de crepom 15 cm. C/12	5.500,000	Pacote
Especificação: Atadura de crepom 15 cm. C/12			
79	Atadura de crepom 10 cm. C/12	5.500,000	Pacote
Especificação: Atadura de crepom 10 cm. C/12			
80	Algodão hidrófilo 500g	2.400,000	Pacote

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Algodão hidrófilo 500g			
81	Álcool etílico 70% de 1L	4.500,000	Litro
Especificação: Álcool etílico 70% de 1L			
82	Álcool em gel 70% de 1L	2.800,000	Litro
Especificação: Álcool em gel 70% de 1L			
83	Ajalha desc.40 x 12 c/ 100	500,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.40 x 12 c/ 100			
84	Ajalha desc.25 x 8 c/ 100	470,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.25 x 8 c/ 100			
85	Ajalha desc.25 x 7 c/ 100	400,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.25 x 7 c/ 100			
86	Água destilada 500ml c/ 24	50,000	Caixa
Especificação: Água destilada 500ml c/ 24			
87	Tubo endotraqueal nº 7.0 c/ balão estéril	600,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 7.0 c/ balão estéril			
88	Tubo endotraqueal nº 6.5 c/ balão estéril	600,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 6.5 c/ balão estéril			
89	Tubo endotraqueal nº 3.5 c/ balão estéril	600,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 3.5 c/ balão estéril			
90	Tubo endotraqueal nº 3.0 c/ balão estéril	600,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 3.0 c/ balão estéril			
91	Tubo endotraqueal nº 8,5	800,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 8,5			
92	Tubo endotraqueal nº 7,5	800,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 7,5			
93	Tubo endotraqueal nº 6	800,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 6			
94	Tubo endotraqueal nº 4	800,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 4			
95	Sonda nasogástrica nº 12	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogástrica nº 12			
96	Sonda nasogástrica nº 06	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogástrica nº 06			
97	Sonda nasogástrica nº 04	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogástrica nº 04			
98	Sonda nasoenteral nº 12	1.500,000	Unidade
Especificação: sonda nasoenteral nº 12			
99	Sonda foley numero 22 de 3 vias	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 22 de 3 vias			
100	Sonda foley numero 20 de 3 vias	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 20 de 3 vias			
101	Sonda foley numero 20 de 2 vias	1.500,000	Unidade

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Sonda foley numero 20 de 2 vias			
102	Sonda foley numero 18 de 3 vias	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 18 de 3 vias			
103	Sonda foley numero 16 de 2 vias	1.500,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 16 de 2 vias			
104	Sonda foley numero 14 de 2 vias	1.500,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 14 de 2 vias			
105	Sonda foley numero 12 de 2 vias	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda foley numero 12 de 2 vias			
106	sonda de gastrostomia nº 18	1.500,000	Unidade
Especificação: sonda de gastrostomia nº 18			
107	sonda de gastrostomia nº 14	1.500,000	Unidade
Especificação: sonda de gastrostomia nº 14			
108	Sonda de aspiração traquela c/ válvula nº 12	1.500,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traquela c/ válvula nº 12			
109	Sonda de aspiração traqueal nº 16	1.500,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 16			
110	Sonda de aspiração traqueal nº 14	1.200,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 14			
111	Sonda de aspiração traqueal nº 10	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 10			
112	Sonda de aspiração traqueal nº 04	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 04			
113	Sonda de aspiração traqueal nº 6	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 6			
114	Sonda de aspiração traqueal nº 08	1.000,000	Unidade
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 08			
115	Sistema para drenagem bio kit c/ extensão 2000ml	30,000	Unidade
Especificação: Sistema para drenagem bio kit c/ extensão 2000ml			
116	Seladora selamax	30,000	Unidade
Especificação: Seladora selamax			
117	Scalp nº 27	500,000	Unidade
Especificação: Scalp nº 27			
118	Scalp nº 25	800,000	Unidade
Especificação: Scalp nº 25			
119	Scalp nº 23	10.500,000	Unidade
Especificação: Scalp nº 23			
120	Scalp nº 21	21.500,000	Unidade
Especificação: Scalp nº 21			
121	Scalp nº 19	5.000,000	Unidade
Especificação: Scalp nº 19			
122	Revelador manual 19 litro	40,000	Litro

CNPj: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Revelador manual 19 litro			
123	Revelador manual 13 litro	40,000	Litro
Especificação: Revelador manual 13 litro			
124	Registro para oxigênio com fluxômetro	500,000	Unidade
Especificação: Registro para oxigênio com fluxômetro			
125	Pulseira de identificação p/recém nascido	800,000	Unidade
Especificação: Pulseira de identificação p/recém nascido			
126	Pro – pépacote c/100	100,000	Pacote
Especificação: Pro – pépacote c/100			
127	Papel grau cirúrgico 100 x 250	500,000	Rolo
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 250			
128	Papel grau cirúrgico 100 x 120	1.500,000	Rolo
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 120			
129	Papagaio de plástico 1000ml	60,000	Unidade
Especificação: Papagaio de plástico 1000ml			
130	Óximetro portátil	30,000	Unidade
Especificação: Óximetro portátil			
131	Oxímetro infantil	40,000	Unidade
Especificação: Oxímetro infantil			
132	Máscara de Venturi	300,000	Unidade
Especificação: Máscara de Venturi			
133	Mascára de Nebulização RN	400,000	Unidade
Especificação: Mascára de Nebulização RN			
134	Máscara com reservatório RN	400,000	Unidade
Especificação: Máscara com reservatório RN			
135	Mascara com reservatorio infantil	350,000	Unidade
Especificação: Mascara com reservatorio infantil			
136	Mascara com reservatorio adulitroa	350,000	Unidade
Especificação: Mascara com reservatorio adulitroa			
137	Mangueira extensor p/ Oxigenio de 2m	600,000	Unidade
Especificação: Mangueira extensor p/ Oxigenio de 2m			
138	Lençol para maca papel- roloo	500,000	Unidade
Especificação: Lençol para maca papel- roloo			
139	Lençol para maca com elástico pacote c/ 50	800,000	Pacote
Especificação: Lençol para maca com elástico pacote c/ 50			
140	Látex p/ garrote	20,000	Metro
Especificação: Látex p/ garrote			
141	Kit nebulização infantil	1.200,000	Unidade
Especificação: Kit nebulização infantil			
142	kit nebulização adulitroo	1.000,000	Unidade
Especificação: kit nebulização adulitroo			
143	Infusor2 vias(Equipo mulitroivas com clamp)	7.500,000	Unidade

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Infusor 2 vias (Equipo multitrovis com clamp)			
144	Gel para ulitrassom 1L	400,000	Unidade
Especificação: Gel para ulitrassom 1L			
145	Gel para ECG 5L	400,000	Unidade
Especificação: Gel para ECG 5L			
146	Gel para ECG 1L	400,000	Unidade
Especificação: Gel para ECG 1L			
147	Formol 10 % 1 L	400,000	Litro
Especificação: Formol 10 % 1 L			
148	Fixador manual RX 13L	20,000	Litro
Especificação: Fixador manual RX 13L			
149	Fita teste autoclave	600,000	Unidade
Especificação: Fita teste autoclave			
150	Fita de galaoicemia on call plus c/ 50	600,000	Pacote
Especificação: Fita de galaoicemia on call plus c/ 50			
151	Fio vicril 4 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa
Especificação: Fio vicril 4 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36			
152	Fio vicril 3 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa
Especificação: Fio vicril 3 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36			
153	Fio vicril 2 - 0, com agulha 30mmx75cm 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa
Especificação: Fio vicril 2 - 0, com agulha 30mmx75cm 40mmx75cm, c/ 36			
154	Fio vicril 0, com agulha 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa
Especificação: Fio vicril 0, com agulha 40mmx75cm, c/ 36			
155	Fio seda 3 - 0 caixa, 30mmx75cm c/ 24	20,000	Caixa
Especificação: Fio seda 3 - 0 caixa, 30mmx75cm c/ 24			
156	Fio seda 2 - 0 30mmx75cm c/ 24	20,000	Caixa
Especificação: Fio seda 2 - 0 30mmx75cm c/ 24			
157	Fio seda - 0, 30mmx75cm c/ 24	20,000	Caixa
Especificação: Fio seda - 0, 30mmx75cm c/ 24			
158	Fio proloene 4 c/ agulha c/24	20,000	Caixa
Especificação: Fio proloene 4 c/ agulha c/24			
159	Fio proloene 3 - 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa
Especificação: Fio proloene 3 - 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm			
160	Fio proloene 0 c/ agulha c/24	20,000	Caixa
Especificação: Fio proloene 0 c/ agulha c/24			
161	Fio nylon 6 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa
Especificação: Fio nylon 6 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm			
162	Fio nylon 5 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa
Especificação: Fio nylon 5 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm			
163	Fio nylon 4 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa
Especificação: Fio nylon 4 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm			
164	Fio nylon 3 - 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Fio nylon 3 – 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24, 40mmx75cm			
165	Fio nylon 2 – 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24 40mmx75cm	20,000	Caixa
Especificação: Fio nylon 2 – 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24 40mmx75cm			
166	Fio nylon 1 – 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa
Especificação: Fio nylon 1 – 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm			
167	Fio nylon - 0 c/ agulha, 30mmx45cm c/24	20,000	Caixa
Especificação: Fio nylon - 0 c/ agulha, 30mmx45cm c/24			
168	Fio de algodão 3 - 0 com agulha c/24	80,000	Caixa
Especificação: Fio de algodão 3 - 0 com agulha c/24			
169	Fio de algodão 2 - 0 com agulha c/24	80,000	Caixa
Especificação: Fio de algodão 2 - 0 com agulha c/24			
170	Fio de algodão 0 sem agulha c/24	80,000	Caixa
Especificação: Fio de algodão 0 sem agulha c/24			
171	Fio de algodão 0 com agulha c/24	80,000	Caixa
Especificação: Fio de algodão 0 com agulha c/24			
172	Fio catgut cromado 0 c/agulha c/24	80,000	Caixa
Especificação: Fio catgut cromado 0 c/agulha c/24			
173	Fio catgut cromado 4 – 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa
Especificação: Fio catgut cromado 4 – 0 c/agulha c/24, 40x75			
174	Fio catgut cromado 3 – 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa
Especificação: Fio catgut cromado 3 – 0 c/agulha c/24, 40x75			
175	Fio catgut cromado 2 – 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa
Especificação: Fio catgut cromado 2 – 0 c/agulha c/24, 40x75			
176	Fio catgut cromado 1 – 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa
Especificação: Fio catgut cromado 1 – 0 c/agulha c/24, 40x75			
177	Filme RX 35 x 35 cm 100FL	50,000	Caixa
Especificação: Filme RX 35 x 35 cm 100FL			
178	Filme RX 30 x 40 cm 100FL	50,000	Caixa
Especificação: Filme RX 30 x 40 cm 100FL			
179	Filme RX 24 x 30 cm 100FL	50,000	Caixa
Especificação: Filme RX 24 x 30 cm 100FL			
180	Filme RX 18 x 24 cm 100FL	50,000	Caixa
Especificação: Filme RX 18 x 24 cm 100FL			
181	Espaçador para aerosol G-Tech	40,000	Unidade
Especificação: Espaçador para aerosol G-Tech			
182	Escova degermante com cuff	3.000,000	Unidade
Especificação: Escova degermante com cuff			
183	Equipo nutri enteral	1.300,000	Unidade
Especificação: Equipo nutri enteral			
184	Eletrodos p/ ECG c/ 50	80,000	Pacote
Especificação: Eletrodos p/ ECG c/ 50			
185	DRENO DE SUCÇÃO SANFONADO	20,000	Unidade

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: DRENO DE SUCÇÃO SANFONADO			
186	DRENO DE PENROSE 02	400,000	Unidade
Especificação: DRENO DE PENROSE 02			
187	DRENO DE PENROSE 01	400,000	Unidade
Especificação: DRENO DE PENROSE 01			
188	Doppler fetal portátil modelo FD - 200B	20,000	Unidade
Especificação: Doppler fetal portátil modelo FD - 200B			
189	Detergente enzimático 5L	20,000	Unidade
Especificação: Detergente enzimático 5L			
190	Copo unidadeificador de Oxigenio	2.500,000	Unidade
Especificação: Copo unidadeificador de Oxigenio			
191	COLAR CERVICAL P	40,000	Unidade
Especificação: COLAR CERVICAL P			
192	COLAR CERVICAL M	40,000	Unidade
Especificação: COLAR CERVICAL M			
193	COLAR CERVICAL G	40,000	Unidade
Especificação: COLAR CERVICAL G			
194	Clorexidina 2% tópico 1L	400,000	Unidade
Especificação: Clorexidina 2% tópico 1L			
195	Clorexidina 2% degermante 1L	500,000	Unidade
Especificação: Clorexidina 2% degermante 1L			
196	Clamp para cordão umbilical	2.000,000	Unidade
Especificação: Clamp para cordão umbilical			
197	Cateter para oxigênio tipo óculos	4.000,000	Unidade
Especificação: Cateter para oxigênio tipo óculos			
198	Cateter para oxigênio infantil	2.000,000	Unidade
Especificação: Cateter para oxigênio infantil			
199	Campo cirúrgico 45x50 (pacote com 50 unidade)	400,000	Pacote
Especificação: Campo cirúrgico 45x50 (pacote com 50 unidade)			
200	Fio proloene 2 - 0 c/ agulha c/24	20,000	Caixa
Especificação: Fio proloene 2 - 0 c/ agulha c/24			
201	Abocate nº 14	3.000,000	Unidade
Especificação: Abocate nº 14			
202	Abocate nº 16	3.000,000	Unidade
Especificação: Abocate nº 16			
203	Abocate nº 18	3.000,000	Unidade
Especificação: Abocate nº 18			
204	Abocate nº 20	5.000,000	Unidade
Especificação: Abocate nº 20			
205	Abocate nº 22	5.000,000	Unidade
Especificação: Abocate nº 22			
206	Abocate nº 24	8.000,000	Unidade

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Abocate n° 24			
207	Ácido acético 1L	600,000	Unidade
Especificação: Ácido acético 1L			
208	Água oxigenada 1 Litro	1.200,000	Litro
Especificação: Água oxigenada 1 Litro			
209	Agulha desc. P/ raque anestesia desc. N°26 caixa c/25	20,000	Caixa
Especificação: Agulha desc. P/ raque anestesia desc. N°26 caixa c/25			
210	Agulha desc.13 x 4,5 c/ 100	160,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.13 x 4,5 c/ 100			
211	Agulha desc.20 x 5,5 c/ 100	130,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.20 x 5,5 c/ 100			
212	Agulha desc.30 X 8 c/ 100	15.000,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.30 X 8 c/ 100			
213	Agulha desc.p/ raque anestesia desc. N° 27 caixa c/25	20,000	Caixa
Especificação: Agulha desc.p/ raque anestesia desc. N° 27 caixa c/25			
214	Almotolia âmbar 500 ml bico reto	100,000	Unidade
Especificação: Almotolia âmbar 500 ml bico reto			
215	Almotolia transparente 500ml bico reto	100,000	Unidade
Especificação: Almotolia transparente 500ml bico reto			
216	Aparadeira (comadre estilo pá inox 40x28cm)	100,000	Unidade
Especificação: Aparadeira (comadre estilo pá inox 40x28cm)			
217	Atadura gessada 10 cm x 3m	1.800,000	Unidade
Especificação: Atadura gessada 10 cm x 3m			
218	Atadura gessada 15 cm x 3	1.800,000	Unidade
Especificação: Atadura gessada 15 cm x 3			
219	Atadura gessada 20 cm x 4m	1.800,000	Unidade
Especificação: Atadura gessada 20 cm x 4m			
220	Compressa de gaze acolchoada estéril 10x15	3.000,000	Pacote
Especificação: Compressa de gaze acolchoada estéril 10x15			
221	Fio guia p/ entubaçao	40,000	Unidade
Especificação: Fio guia p/ entubaçao			
222	Sonda nasogátricano 14	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogátricano 14			
223	Sonda nasogátricano 16	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogátricano 16			
224	Sonda nasogátricano 18	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda nasogátricano 18			
225	Sonda uretral n° 04	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral n° 04			
226	Sonda uretral n° 06	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral n° 06			
227	Sonda uretral n° 14	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral n° 14			

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: Sonda uretral nº 14			
228	Sonda uretral nº 08	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral nº 08			
229	Sonda uretral nº 10	4.500,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral nº 10			
230	Sonda uretral nº 12	4.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral nº 12			
231	Sonda uretral nº 16	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral nº 16			
232	Sonda uretral nº 18	2.000,000	Unidade
Especificação: Sonda uretral nº 18			
233	Tela protésica cirúrgica	300,000	Unidade
Especificação: Tela protésica cirúrgica			
234	Termômetro clínico digital	450,000	Unidade
Especificação: Termômetro clínico digital			
235	Termômetro digital infra vermelho laser	130,000	Unidade
Especificação: Termômetro digital infra vermelho laser			
236	Teste biológico a vapor	300,000	Unidade
Especificação: Teste biológico a vapor			
237	Teste Bpwie Dick	600,000	Unidade
Especificação: Teste Bpwie Dick			
238	Torneira 3 vias	500,000	Unidade
Especificação: Torneira 3 vias			
239	Touca cirúrgica descartável pacote c/100	1.300,000	Pacote
Especificação: Touca cirúrgica descartável pacote c/100			
240	Vaselina 1 litro	300,000	Unidade
Especificação: Vaseline 1 litro			
241	Tubo endotraqueal nº 8.0 c/ balão estéril	600,000	Unidade
Especificação: Tubo endotraqueal nº 8.0 c/ balão estéril			

## 7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	Termômetro de geladeira	50,000	Unidade	45,62	2.281,00
Especificação: Termômetro de geladeira					
2	Soro fisiológico 0,9% 500ml c/ 24	80,000	Caixa	135,33	10.826,40
Especificação: Soro fisiológico 0,9% 500ml c/ 24					
3	Soro fisiológico 0,9% 100mL	600,000	Unidade	3,84	2.304,00
Especificação: Soro fisiológico 0,9% 100mL					
4	Sonda nasogástrica nº 10	2.020,000	Unidade	0,54	1.090,80
Especificação: Sonda nasogástrica nº 10					



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
5	Sonda nasogátricano 08	2.010,000	Unidade	0,80	1.608,00
Especificação: Sonda nasogátricano 08					
6	Sonda foley numero 18 de 2 vias	2.200,000	Unidade	2,99	6.578,00
Especificação: Sonda foley numero 18 de 2 vias					
7	sonda de gastrostomia nº 20	1.550,000	Unidade	97,80	151.590,00
Especificação: sonda de gastrostomia nº 20					
8	Sonda de aspiração traqueal nº12	1.600,000	Unidade	0,79	1.264,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº12					
9	Seringa descartável s/ agulha 5 ml bico cateter	21.000,000	Unidade	0,13	2.730,00
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 5 ml bico cateter					
10	Seringa descartável s/ agulha 3 ml bico cateter	25.000,000	Unidade	0,12	3.000,00
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 3 ml bico cateter					
11	Seringa descartável s/ agulha 20ml bico cateter	36.000,000	Unidade	0,36	12.960,00
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 20ml bico cateter					
12	Seringa descartável s/ agulha 10 ml bico cateter	25.000,000	Unidade	0,21	5.250,00
Especificação: Seringa descartável s/ agulha 10 ml bico cateter					
13	Seringa descartável 60 ml s/ agulha bico catéter	10.000,000	Unidade	1,99	19.900,00
Especificação: Seringa descartável 60 ml s/ agulha bico catéter					
14	Seringa descartavel 1 ml, com agulha	21.000,000	Unidade	0,25	5.250,00
Especificação: Seringa descartavel 1 ml, com agulha					
15	Seringa descartável 0,5ml c/ agulha	10.000,000	Unidade	0,19	1.900,00
Especificação: Seringa descartável 0,5ml c/ agulha					
16	Protetor facial incolor	40,000	Unidade	12,00	480,00
Especificação: Protetor facial incolor					
17	Polivinilpirroloidona iodo tópico 1 litro	130,000	Litro	32,23	4.189,90
Especificação: Polivinilpirroloidona iodo tópico 1 litro					
18	Polivinilpirroloidona iodo degermante 1litro	130,000	Litro	32,00	4.160,00
Especificação: Polivinilpirroloidona iodo degermante 1litro					
19	Pinça cheron	8.000,000	Unidade	1,40	11.200,00
Especificação: Pinça cheron					
20	Papel grau cirúrgico 200 x 100	600,000	Rolo	74,00	44.400,00
Especificação: Papel grau cirúrgico 200 x 100					
21	Papel grau cirúrgico 100 x 150	530,000	Rolo	60,20	31.906,00
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 150					
22	Papel grau cirúrgico 100 x 100	80,000	Rolo	62,25	4.980,00
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 100					
23	Oxímetro de dedo adulitroo	120,000	Unidade	74,18	8.901,60
Especificação: Oxímetro de dedo adulitroo					

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
24	Otoscópio	90,000	Unidade	326,55	29.389,50
Especificação: Otoscópio					
25	Óleo de girassol 100ml	300,000	Unidade	5,54	1.662,00
Especificação: Óleo de girassol 100ml					
26	Óculos de proteção	80,000	Unidade	8,63	690,40
Especificação: Óculos de proteção					
27	Mascara N95	2.600,000	Unidade	0,97	2.522,00
Especificação: Mascara N95					
28	Mascara descartável para nebulização pediátrico	500,000	Unidade	14,39	7.195,00
Especificação: Mascara descartável para nebulização pediátrico					
29	Mascara descartável para nebulização adulitroo	500,000	Unidade	10,35	5.175,00
Especificação: Mascara descartável para nebulização adulitroo					
30	Máscara cirurgica descartável com elástico caixa c/50	13.000,000	Caixa	6,98	90.740,00
Especificação: Máscara cirurgica descartável com elástico caixa c/50					
31	Macacão com manga de seg. tam M	120,000	Unidade	11,14	1.336,80
Especificação: Macacão com manga de seg. tam M					
32	Macacão com manga de seg. tam G	120,000	Unidade	10,00	1.200,00
Especificação: Macacão com manga de seg. tam G					
33	Luva esterilizada nº 8,5	3.400,000	Par	1,23	4.182,00
Especificação: Luva esterilizada nº 8,5					
34	Luva esterilizada nº 8,0	3.400,000	Par	1,24	4.216,00
Especificação: Luva esterilizada nº 8,0					
35	Luva esterilizada nº 7,5	10.000,000	Par	1,26	12.600,00
Especificação: Luva esterilizada nº 7,5					
36	Luva esterilizada nº 7,0	6.000,000	Par	1,24	7.440,00
Especificação: Luva esterilizada nº 7,0					
37	Luva de Procedimento tamanho (PP), com 50 pares	1.300,000	Caixa	11,79	15.327,00
Especificação: Luva de Procedimento tamanho (PP), com 50 pares					
38	Luva de Procedimento tamanho (P), com 50 pares	2.000,000	Caixa	14,00	28.000,00
Especificação: Luva de Procedimento tamanho (P), com 50 pares					
39	Luva de Procedimento tamanho (M), com 50 pares	2.200,000	Caixa	12,98	28.556,00
Especificação: Luva de Procedimento tamanho (M), com 50 pares					
40	Luva de Procedimento (G), com 50 pares	900,000	Caixa	12,47	11.223,00
Especificação: Luva de Procedimento (G), com 50 pares					
41	Lancetas para galaoicemia	25.000,000	Unidade	0,09	2.250,00
Especificação: Lancetas para galaoicemia					
42	Lâmina nº20 p/ bisturi c/100	140,000	Caixa	19,34	2.707,60

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Lâmina nº20 p/ bisturi c/100					
43	Lâmina nº12 p/ bisturi c/100	60,000	Caixa	22,03	1.321,80
Especificação: Lâmina nº12 p/ bisturi c/100					
44	Lâmina nº11 p/ bisturi c/100	140,000	Caixa	24,37	3.411,80
Especificação: Lâmina nº11 p/ bisturi c/100					
45	Lamina fosca sem lapidar c/ 50	200,000	Caixa	8,40	1.680,00
Especificação: Lamina fosca sem lapidar c/ 50					
46	Iodo 5% 1L	50,000	Unidade	51,88	2.594,00
Especificação: Iodo 5% 1L					
47	Gel p/ ultrorassom de 5 litro	120,000	GALAO	28,67	3.440,40
Especificação: Gel p/ ultrorassom de 5 litro					
48	Gaze acolchoada 15 x 30 cm	18.000,000	Unidade	0,82	14.760,00
Especificação: Gaze acolchoada 15 x 30 cm					
49	galaoicosimetro	170,000	Unidade	50,68	8.615,60
Especificação: galaoicosimetro					
50	Fixador para prevenção	600,000	Unidade	17,45	10.470,00
Especificação: Fixador para prevenção					
51	Fita para galaoicosimetro caixa c/50	1.800,000	Caixa	36,04	64.872,00
Especificação: Fita para galaoicosimetro caixa c/50					
52	Fita micropore 5 x 10	400,000	Rolo	4,59	1.836,00
Especificação: Fita micropore 5 x 10					
53	Fita micropore 2,5 x 10	1.800,000	Rolo	2,35	4.230,00
Especificação: Fita micropore 2,5 x 10					
54	Éter 35% em litro	500,000	Litro	40,97	20.485,00
Especificação: Éter 35% em litro					
55	Estetoscópio	260,000	Unidade	62,59	16.273,40
Especificação: Estetoscópio					
56	Espéculo descartável tamanho (P)	10.000,000	Unidade	1,19	11.900,00
Especificação: Espéculo descartável tamanho (P)					
57	Espéculo descartável tamanho (M)	15.000,000	Unidade	1,05	15.750,00
Especificação: Espéculo descartável tamanho (M)					
58	Espéculo descartável tamanho (G)	7.000,000	Unidade	1,29	9.030,00
Especificação: Espéculo descartável tamanho (G)					
59	Espátula de madeira (abaixador de língua) com 100	330,000	Pacote	4,33	1.428,90
Especificação: Espátula de madeira (abaixador de língua) com 100					
60	Espátula de Ayres c/ 100	150,000	Pacote	8,31	1.246,50
Especificação: Espátula de Ayres c/ 100					
61	Esparadrapo 10 x 4,5 com 24	400,000	Caixa	189,27	75.708,00
Especificação: Espasadrapo 10 x 4,5 com 24					
62	Esfigmomanômetro p/ obeso	110,000	Unidade	118,50	13.035,00
Especificação: Esfigmomanômetro p/ obeso					

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
63	Esfigmomanômetro infantil	50,000	Unidade	100,00	5.000,00
Especificação: Esfigmomanômetro infantil					
64	Esfigmomanômetro adulitroo	330,000	Unidade	137,50	45.375,00
Especificação: Esfigmomanômetro adulitroo					
65	Escova cervical	10.000,000	Unidade	0,66	6.600,00
Especificação: Escova cervical					
66	Equipo Micro gotas c/ injetor lateral	2.400,000	Unidade	1,36	3.264,00
Especificação: Equipo Micro gotas c/ injetor lateral					
67	Equipo Macro gotas c/ injetor lateral	7.400,000	Unidade	1,03	7.622,00
Especificação: Equipo Macro gotas c/ injetor lateral					
68	Compressas de gaze hidrófila 7,5 x 7,5 13 fios	7.500,000	Pacote	5,00	37.500,00
Especificação: Compressas de gaze hidrófila 7,5 x 7,5 13 fios					
69	Coletor de urina sistema fechado 2000 ml	6.000,000	Unidade	5,22	31.320,00
Especificação: Coletor de urina sistema fechado 2000 ml					
70	Coletor de materiais perfuro cortante 7L pacote c/20	2.600,000	Pacote	6,31	16.406,00
Especificação: Coletor de materiais perfuro cortante 7L pacote c/20					
71	Coletor de materiais perfuro cortante 20L pacote c/20	1.700,000	Pacote	7,01	11.917,00
Especificação: Coletor de materiais perfuro cortante 20L pacote c/20					
72	Coletor de materiais perfuro cortante 13L pacote c/20	2.000,000	Pacote	118,15	236.300,00
Especificação: Coletor de materiais perfuro cortante 13L pacote c/20					
73	Bolsa para colostomia adulitroa 30mm c/10	4.300,000	Pacote	9,90	42.570,00
Especificação: Bolsa para colostomia adulitroa 30mm c/10					
74	Bolsa coletora de urina de 1000 ml	2.000,000	Unidade	3,51	7.020,00
Especificação: Bolsa coletora de urina de 1000 ml					
75	Avental descartável s/ manga c/ 10unidade	1.100,000	Pacote	16,63	18.293,00
Especificação: Avental descartável s/ manga c/10unidade					
76	Avental descartável com manga c/10 unidade	1.600,000	Pacote	21,16	33.856,00
Especificação: Avental descartável com manga c/10 unidade					
77	Atadura de crepom 20 cm. C/12	4.500,000	Pacote	4,49	20.205,00
Especificação: Atadura de crepom 20 cm. C/12					
78	Atadura de crepom 15 cm. C/12	5.500,000	Pacote	5,87	32.285,00
Especificação: Atadura de crepom 15 cm. C/12					
79	Atadura de crepom 10 cm. C/12	5.500,000	Pacote	4,18	22.990,00
Especificação: Atadura de crepom 10 cm. C/12					
80	Algodão hidrófilo 500g	2.400,000	Pacote	12,87	30.888,00
Especificação: Algodão hidrófilo 500g					



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
81	Álcool etílico 70% de 1L	4.500,000	Litro	8,80	39.600,00
Especificação: Álcool etílico 70% de 1L					
82	Álcool em gel 70% de 1L	2.800,000	Litro	8,32	23.296,00
Especificação: Álcool em gel 70% de 1L					
83	Agulha desc.40 x 12 c/100	500,000	Caixa	6,67	3.335,00
Especificação: Agulha desc.40 x 12 c/ 100					
84	Agulha desc.25 x 8 c/ 100	470,000	Caixa	6,04	2.838,80
Especificação: Agulha desc.25 x 8 c/ 100					
85	Agulha desc.25 x 7 c/ 100	400,000	Caixa	6,88	2.752,00
Especificação: Agulha desc.25 x 7 c/ 100					
86	Água destilada 500ml c/ 24	50,000	Caixa	5,60	280,00
Especificação: Água destilada 500ml c/ 24					
87	Tubo endotraqueal nº 7,0 c/ balão estéril	600,000	Unidade	5,53	3.318,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 7,0 c/ balão estéril					
88	Tubo endotraqueal nº 6,5 c/ balão estéril	600,000	Unidade	5,30	3.180,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 6,5 c/ balão estéril					
89	Tubo endotraqueal nº 3,5 c/ balão estéril	600,000	Unidade	3,96	2.376,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 3,5 c/ balão estéril					
90	Tubo endotraqueal nº 3,0 c/ balão estéril	600,000	Unidade	3,93	2.358,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 3,0 c/ balão estéril					
91	Tubo endotraqueal nº 8,5	800,000	Unidade	3,87	3.096,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 8,5					
92	Tubo endotraqueal nº 7,5	800,000	Unidade	4,25	3.400,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 7,5					
93	Tubo endotraqueal nº 6	800,000	Unidade	4,71	3.768,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 6					
94	Tubo endotraqueal nº 4	800,000	Unidade	3,17	2.536,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 4					
95	Sonda nasogástrica nº 12	2.000,000	Unidade	0,78	1.560,00
Especificação: Sonda nasogástrica nº 12					
96	Sonda nasogástrica nº 06	2.000,000	Unidade	0,61	1.220,00
Especificação: Sonda nasogástrica nº 06					
97	Sonda nasogástrica nº 04	2.000,000	Unidade	0,68	1.360,00
Especificação: Sonda nasogástrica nº 04					
98	Sonda nasoenteral nº 12	1.500,000	Unidade	0,94	1.410,00
Especificação: sonda nasoenteral nº 12					
99	Sonda foley numero 22 de 3 vias	1.000,000	Unidade	3,45	3.450,00
Especificação: Sonda foley numero 22 de 3 vias					
100	Sonda foley numero 20 de 3 vias	1.000,000	Unidade	3,19	3.190,00

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Sonda foley numero 20 de 3 vias					
101	Sonda foley numero 20 de 2 vias	1.500,000	Unidade	2,90	4.350,00
Especificação: Sonda foley numero 20 de 2 vias					
102	Sonda foley numero 18 de 3 vias	1.000,000	Unidade	3,62	3.620,00
Especificação: Sonda foley numero 18 de 3 vias					
103	Sonda foley numero 16 de 2 vias	1.500,000	Unidade	3,22	4.830,00
Especificação: Sonda foley numero 16 de 2 vias					
104	Sonda foley numero 14 de 2 vias	1.500,000	Unidade	3,08	4.620,00
Especificação: Sonda foley numero 14 de 2 vias					
105	Sonda foley numero 12 de 2 vias	2.000,000	Unidade	2,57	5.140,00
Especificação: Sonda foley numero 12 de 2 vias					
106	sonda de gastrostomia nº18	1.500,000	Unidade	56,91	85.365,00
Especificação: sonda de gastrostomia nº18					
107	sonda de gastrostomia nº14	1.500,000	Unidade	84,14	126.210,00
Especificação: sonda de gastrostomia nº14					
108	Sonda de aspiração traqueal c/ válvula nº12	1.500,000	Unidade	0,91	1.365,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal c/ válvula nº12					
109	Sonda de aspiração traqueal nº16	1.500,000	Unidade	0,77	1.155,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº16					
110	Sonda de aspiração traqueal nº14	1.200,000	Unidade	0,75	900,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº14					
111	Sonda de aspiração traqueal nº10	1.000,000	Unidade	0,71	710,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº10					
112	Sonda de aspiração traqueal nº04	1.000,000	Unidade	0,63	630,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº04					
113	Sonda de aspiração traqueal nº 6	1.000,000	Unidade	0,72	720,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 6					
114	Sonda de aspiração traqueal nº 08	1.000,000	Unidade	0,65	650,00
Especificação: Sonda de aspiração traqueal nº 08					
115	Sistema para drenagem bio kit c/ extensão 2000ml	30,000	Unidade	27,17	815,10
Especificação: Sistema para drenagem bio kit c/ extensão 2000ml					
116	Seladora selamax	30,000	Unidade	119,43	3.582,90
Especificação: Seladora selamax					
117	Scalp nº 27	500,000	Unidade	0,38	190,00
Especificação: Scalp nº 27					
118	Scalp nº 25	800,000	Unidade	0,47	376,00
Especificação: Scalp nº 25					
119	Scalp nº 23	10.500,000	Unidade	0,41	4.305,00
Especificação: Scalp nº 23					
120	Scalp nº 21	21.500,000	Unidade	0,43	9.245,00



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Scalp nº 21					
121	Scalp nº 19	5.000,000	Unidade	0,40	2.000,00
Especificação: Scalp nº 19					
122	Revelador manual 19 litro	40,000	Litro	113,77	4.550,80
Especificação: Revelador manual 19 litro					
123	Revelador manual 13 litro	40,000	Litro	103,67	4.146,80
Especificação: Revelador manual 13 litro					
124	Registro para oxigênio com fluxômetro	500,000	Unidade	73,48	36.740,00
Especificação: Registro para oxigênio com fluxômetro					
125	Pulseira de identificação p/recém nascido	800,000	Unidade	1,20	960,00
Especificação: Pulseira de identificação p/recém nascido					
126	Pro – pépacote c/100	100,000	Pacote	9,51	951,00
Especificação: Pro – pépacote c/100					
127	Papel grau cirúrgico 100 x 250	500,000	Rolo	107,07	53.535,00
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 250					
128	Papel grau cirúrgico 100 x 120	1.500,000	Rolo	58,03	87.045,00
Especificação: Papel grau cirúrgico 100 x 120					
129	Papagaio de plástico 1000ml	60,000	Unidade	140,35	8.421,00
Especificação: Papagaio de plástico 1000ml					
130	Óximetro pôrtatil	30,000	Unidade	145,16	4.354,80
Especificação: Óximetro pôrtatil					
131	Oxímetro infantil	40,000	Unidade	143,20	5.728,00
Especificação: Oxímetro infantil					
132	Máscara de Venturi	300,000	Unidade	13,28	3.984,00
Especificação: Máscara de Venturi					
133	Mascára de Nebulização RN	400,000	Unidade	16,31	6.524,00
Especificação: Mascára de Nebulização RN					
134	Máscara com reservatório RN	400,000	Unidade	121,60	48.640,00
Especificação: Máscara com reservatório RN					
135	Mascara com reservatorio infantil	350,000	Unidade	26,19	9.166,50
Especificação: Mascara com reservatorio infantil					
136	Mascara com reservatorio adulitroa	350,000	Unidade	28,97	10.139,50
Especificação: Mascara com reservatorio adulitroa					
137	Mangueira extensor p/ Oxigenio de 2m	600,000	Unidade	75,31	45.186,00
Especificação: Mangueira extensor p/ Oxigenio de 2m					
138	Lençol para maca papel- rollo	500,000	Unidade	10,50	5.250,00
Especificação: Lençol para maca papel- rollo					
139	Lençol para maca com elástico pacote c/ 50	800,000	Pacote	12,91	10.328,00
Especificação: Lençol para maca com elástico pacote c/ 50					
140	Látex p/ garrote	20,000	Metro	5,41	108,20



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Látex p/ garrote					
141	Kit nebulização infantil	1.200,000	Unidade	16,47	19.764,00
Especificação: Kit nebulização infantil					
142	kit nebulização adulitroo	1.000,000	Unidade	16,43	16.430,00
Especificação: kit nebulização adulitroo					
143	Infusor2 vias(Equipo mulitroivias com clamp)	7.500,000	Unidade	1,30	9.750,00
Especificação: Infusor2 vias(Equipo mulitroivias com clamp)					
144	Gel para ulitrassom 1L	400,000	Unidade	18,13	7.252,00
Especificação: Gel para ulitrassom 1L					
145	Gel para ECG 5L	400,000	Unidade	23,52	9.408,00
Especificação: Gel para ECG 5L					
146	Gel para ECG 1L	400,000	Unidade	8,07	3.228,00
Especificação: Gel para ECG 1L					
147	Formol 10 %1 L	400,000	Litro	15,99	6.396,00
Especificação: Formol 10 %1 L					
148	Fixador manual RX 13L	20,000	Litro	89,28	1.785,60
Especificação: Fixador manual RX 13L					
149	Fita teste autoclave	600,000	Unidade	4,49	2.694,00
Especificação: Fita teste autoclave					
150	Fita de galaoicemia on call plus c/ 50	600,000	Pacote	18,40	11.040,00
Especificação: Fita de galaoicemia on call plus c/ 50					
151	Fio vicril 4 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa	161,12	3.222,40
Especificação: Fio vicril 4 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36					
152	Fio vicril 3 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa	260,30	5.206,00
Especificação: Fio vicril 3 c/ agulha 40mmx75cm, c/ 36					
153	Fio vicril 2 - 0, com agulha 30mmx75cm 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa	266,30	5.326,00
Especificação: Fio vicril 2 - 0, com agulha 30mmx75cm 40mmx75cm, c/ 36					
154	Fio vicril 0, com agulha 40mmx75cm, c/ 36	20,000	Caixa	278,51	5.570,20
Especificação: Fio vicril 0, com agulha 40mmx75cm, c/ 36					
155	Fio seda 3 - 0 caixa, 30mmx75cm c/ 24	20,000	Caixa	45,44	908,80
Especificação: Fio seda 3 - 0 caixa, 30mmx75cm c/ 24					
156	Fio seda 2 - 0 30mmx75cm c/ 24	20,000	Caixa	44,00	880,00
Especificação: Fio seda 2 - 0 30mmx75cm c/ 24					
157	Fio seda - 0, 30mmx75cm c/ 24	20,000	Caixa	38,58	771,60
Especificação: Fio seda - 0, 30mmx75cm c/ 24					
158	Fio proloene 4 c/ agulha c/24	20,000	Caixa	82,00	1.640,00
Especificação: Fio proloene 4 c/ agulha c/24					
159	Fio proloene 3 - 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa	125,00	2.500,00

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Fio proloene 3 - 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm					
160	Fio proloene 0 c/ agulha c/24	20,000	Caixa	73,73	1.474,60
Especificação: Fio proloene 0 c/ agulha c/24					
161	Fio nylon 6 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa	29,91	598,20
Especificação: Fio nylon 6 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm					
162	Fio nylon 5 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa	30,73	614,60
Especificação: Fio nylon 5 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm					
163	Fio nylon 4 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa	35,18	703,60
Especificação: Fio nylon 4 - 0 c/ agulha cortante c/24, 40mmx75cm					
164	Fio nylon 3 - 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa	34,73	694,60
Especificação: Fio nylon 3 - 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24, 40mmx75cm					
165	Fio nylon 2 - 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24 40mmx75cm	20,000	Caixa	36,23	724,60
Especificação: Fio nylon 2 - 0 c/ agulha de 2,5 cm. C/24 40mmx75cm					
166	Fio nylon 1 - 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm	20,000	Caixa	26,55	531,00
Especificação: Fio nylon 1 - 0 c/ agulha c/24, 40mmx75cm					
167	Fio nylon - 0 c/ agulha, 30mmx45cm c/24	20,000	Caixa	36,92	738,40
Especificação: Fio nylon - 0 c/ agulha, 30mmx45cm c/24					
168	Fio de algodão 3 - 0 com agulha c/24	80,000	Caixa	60,33	4.826,40
Especificação: Fio de algodão 3 - 0 com agulha c/24					
169	Fio de algodão 2 - 0 com agulha c/24	80,000	Caixa	61,94	4.955,20
Especificação: Fio de algodão 2 - 0 com agulha c/24					
170	Fio de algodão 0 sem agulha c/24	80,000	Caixa	42,39	3.391,20
Especificação: Fio de algodão 0 sem agulha c/24					
171	Fio de algodão 0 com agulha c/24	80,000	Caixa	44,64	3.571,20
Especificação: Fio de algodão 0 com agulha c/24					
172	Fio catgut cromado 0 c/agulha c/24	80,000	Caixa	84,71	6.776,80
Especificação: Fio catgut cromado 0 c/agulha c/24					
173	Fio catgut cromado 4 - 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa	91,84	7.347,20
Especificação: Fio catgut cromado 4 - 0 c/agulha c/24, 40x75					
174	Fio catgut cromado 3 - 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa	103,89	8.311,20
Especificação: Fio catgut cromado 3 - 0 c/agulha c/24, 40x75					
175	Fio catgut cromado 2 - 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa	134,64	10.771,20
Especificação: Fio catgut cromado 2 - 0 c/agulha c/24, 40x75					
176	Fio catgut cromado 1 - 0 c/agulha c/24, 40x75	80,000	Caixa	122,42	9.793,60
Especificação: Fio catgut cromado 1 - 0 c/agulha c/24, 40x75					

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
177	Filme RX 35 x 35 cm 100FL	50,000	Caixa	359,35	17.967,50
Especificação: Filme RX 35 x 35 cm 100FL					
178	Filme RX 30 x 40 cm 100FL	50,000	Caixa	363,13	18.156,50
Especificação: Filme RX 30 x 40 cm 100FL					
179	Filme RX 24 x 30 cm 100FL	50,000	Caixa	211,92	10.596,00
Especificação: Filme RX 24 x 30 cm 100FL					
180	Filme RX 18 x 24 cm 100FL	50,000	Caixa	124,23	6.211,50
Especificação: Filme RX 18 x 24 cm 100FL					
181	Espaçador para aerosol G-Tech	40,000	Unidade	46,21	1.848,40
Especificação: Espaçador para aerosol G-Tech					
182	Escova degermante com cuff	3.000,000	Unidade	2,08	6.240,00
Especificação: Escova degermante com cuff					
183	Equipo nutri enteral	1.300,000	Unidade	1,17	1.521,00
Especificação: Equipo nutri enteral					
184	Eletrodos p/ ECG c/ 50	80,000	Pacote	14,01	1.120,80
Especificação: Eletrodos p/ ECG c/ 50					
185	DRENO DE SUCÇÃO SANFONADO	20,000	Unidade	22,16	443,20
Especificação: DRENO DE SUCÇÃO SANFONADO					
186	DRENO DE PENROSE 02	400,000	Unidade	2,20	880,00
Especificação: DRENO DE PENROSE 02					
187	DRENO DE PENROSE 01	400,000	Unidade	1,95	780,00
Especificação: DRENO DE PENROSE 01					
188	Doppler fetal pôrtatil modelo FD - 200B	20,000	Unidade	218,96	4.379,20
Especificação: Doppler fetal pôrtatil modelo FD - 200B					
189	Detergente enzimático 5L	20,000	Unidade	33,29	665,80
Especificação: Detergente enzimático 5L					
190	Copo unidadeifidador de Oxigenio	2.500,000	Unidade	14,08	35.200,00
Especificação: Copo unidadeifidador de Oxigenio					
191	COLAR CERVICAL P	40,000	Unidade	19,28	771,20
Especificação: COLAR CERVICAL P					
192	COLAR CERVICAL M	40,000	Unidade	22,37	894,80
Especificação: COLAR CERVICAL M					
193	COLAR CERVICAL G	40,000	Unidade	26,20	1.048,00
Especificação: COLAR CERVICAL G					
194	Clorexidina 2% tópico 1L	400,000	Unidade	21,57	8.628,00
Especificação: Clorexidina 2% tópico 1L					
195	Clorexidina 2% degermante 1L	500,000	Unidade	10,10	5.050,00
Especificação: Clorexidina 2% degermante 1L					
196	Clamp para cordão umbilical	2.000,000	Unidade	0,56	1.120,00
Especificação: Clamp para cordão umbilical					
197	Cateter para oxigênio tipo óculos	4.000.000	Unidade	1,15	4.600,00

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Cateter para oxigênio tipo óculos					
198	Cateter para oxigênio infantil	2.000,000	Unidade	1,28	2.560,00
Especificação: Cateter para oxigênio infantil					
199	Campo cirúrgico 45x50 (pacote com 50 unidade)	400,000	Pacote	36,69	14.676,00
Especificação: Campo cirúrgico 45x50 (pacote com 50 unidade)					
200	Fio proloene 2 - 0 c/ agulha c/24	20,000	Caixa	125,00	2.500,00
Especificação: Fio proloene 2 - 0 c/ agulha c/24					
201	Abocate n° 14	3.000,000	Unidade	0,89	2.670,00
Especificação: Abocate n° 14					
202	Abocate n° 16	3.000,000	Unidade	0,68	2.040,00
Especificação: Abocate n° 16					
203	Abocate n° 18	3.000,000	Unidade	0,73	2.190,00
Especificação: Abocate n° 18					
204	Abocate n° 20	5.000,000	Unidade	0,71	3.550,00
Especificação: Abocate n° 20					
205	Abocate n° 22	5.000,000	Unidade	0,64	3.200,00
Especificação: Abocate n° 22					
206	Abocate n° 24	8.000,000	Unidade	0,96	7.680,00
Especificação: Abocate n° 24					
207	Ácido acético 1L	600,000	Unidade	8,01	4.806,00
Especificação: Ácido acético 1L					
208	Água oxigenada 1 Litro	1.200,000	Litro	6,03	7.236,00
Especificação: Água oxigenada 1 Litro					
209	Agulha desc. P/ raque anestesia desc. N°26 caixa c/25	20,000	Caixa	29,83	596,60
Especificação: Agulha desc. P/ raque anestesia desc. N°26 caixa c/25					
210	Agulha desc.13 x 4,5 c/ 100	160,000	Caixa	6,73	1.076,80
Especificação: Agulha desc.13 x 4,5 c/ 100					
211	Agulha desc.20 x 5,5 c/ 100	130,000	Caixa	6,71	872,30
Especificação: Agulha desc.20 x 5,5 c/ 100					
212	Agulha desc.30 X 8 c/ 100	15.000,000	Caixa	7,87	118.050,00
Especificação: Agulha desc.30 X 8 c/ 100					
213	Agulha desc.p/ raque anestesia desc. N° 27 caixa c/25	20,000	Caixa	29,67	593,40
Especificação: Agulha desc.p/ raque anestesia desc. N° 27 caixa c/25					
214	Almotolia âmbar 500 ml bico reto	100,000	Unidade	3,38	338,00
Especificação: Almotolia âmbar 500 ml bico reto					
215	Almotolia transparente 500ml bico reto	100,000	Unidade	4,76	476,00
Especificação: Almotolia transparente 500ml bico reto					
216	Aparadeira (comadre estilo pá inox 40x28cm)	100,000	Unidade	159,36	15.936,00



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Aparadeira (comadre estilo pá inox 40x28cm)					
217	Atadura gessada 10 cm x 3m	1.800,000	Unidade	2,07	3.726,00
Especificação: Atadura gessada 10 cm x 3m					
218	Atadura gessada 15 cm x 3	1.800,000	Unidade	2,27	4.086,00
Especificação: Atadura gessada 15 cm x 3					
219	Atadura gessada 20 cm x 4m	1.800,000	Unidade	5,55	9.990,00
Especificação: Atadura gessada 20 cm x 4m					
220	Compressa de gaze acolchoada estéril 10x15	3.000,000	Pacote	6,89	20.670,00
Especificação: Compressa de gaze acolchoada estéril 10x15					
221	Fio guia p/ entubaçao	40,000	Unidade	36,64	1.465,60
Especificação: Fio guia p/ entubaçao					
222	Sonda nasogátricanº 14	2.000,000	Unidade	1,54	3.080,00
Especificação: Sonda nasogátricanº 14					
223	Sonda nasogátricanº 16	2.000,000	Unidade	1,60	3.200,00
Especificação: Sonda nasogátricanº 16					
224	Sonda nasogátricanº 18	2.000,000	Unidade	1,93	3.860,00
Especificação: Sonda nasogátricanº 18					
225	Sonda uretral nº 04	2.000,000	Unidade	0,52	1.040,00
Especificação: Sonda uretral nº 04					
226	Sonda uretral nº 06	2.000,000	Unidade	0,51	1.020,00
Especificação: Sonda uretral nº 06					
227	Sonda uretral nº 14	2.000,000	Unidade	0,58	1.160,00
Especificação: Sonda uretral nº 14					
228	Sonda uretral nº08	2.000,000	Unidade	0,49	980,00
Especificação: Sonda uretral nº08					
229	Sonda uretral nº10	4.500,000	Unidade	0,59	2.655,00
Especificação: Sonda uretral nº10					
230	Sonda uretral nº12	4.000,000	Unidade	0,51	2.040,00
Especificação: Sonda uretral nº12					
231	Sonda uretral nº16	2.000,000	Unidade	0,86	1.720,00
Especificação: Sonda uretral nº16					
232	Sonda uretral nº18	2.000,000	Unidade	0,81	1.620,00
Especificação: Sonda uretral nº18					
233	Tela protésica cirurgica	300,000	Unidade	42,68	12.804,00
Especificação: Tela protésica cirurgica					
234	Termômetro clínico digital	450,000	Unidade	19,89	8.950,50
Especificação: Termômetro clínico digital					
235	Termômetro digital infra vermelho laser	130,000	Unidade	101,00	13.130,00
Especificação: Termômetro digital infra vermelho laser					
236	Teste biológico a vapor	300,000	Unidade	27,43	8.229,00



ITEM	DESCRÍÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
Especificação: Teste biológico a vapor					
237	Teste Bpwie Dick	600,000	Unidade	19,35	11.610,00
Especificação: Teste Bpwie Dick					
238	Torneira 3 vias	500,000	Unidade	1,04	520,00
Especificação: Torneira 3 vias					
239	Touca cirúrgica descartável pacote c/100	1.300,000	Pacote	7,85	10.205,00
Especificação: Touca cirúrgica descartável pacote c/100					
240	Vaselina 1litro	300,000	Unidade	34,87	10.461,00
Especificação: Vaseline 1litro					
241	Tubo endotraqueal nº 8.0 c/ balão estéril	600,000	Unidade	3,60	2.160,00
Especificação: Tubo endotraqueal nº 8.0 c/ balão estéril					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, temse que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 2.840.670,10 (dois milhões, oitocentos e quarenta mil, seiscentos e setenta reais e dez centavos)

## 8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

A decisão pelo não parcelamento no processo de aquisição de material médico-hospitalar e ambulatorial para suprir o Hospital Municipal e as Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina está fundamentada nas seguintes justificativas:

- **Avaliação da Divisibilidade do Objeto:** O objeto da licitação foi analisado quanto à sua divisibilidade técnica, concluiu-se que o parcelamento poderia comprometer a funcionalidade e a disponibilidade imediata dos produtos nas unidades de saúde, afetando negativamente os resultados pretendidos.
- **Viabilidade Técnica e Econômica:** A análise demonstrou que a divisão do objeto pode ocasionar dificuldades técnicas na gestão de estoques e logística, além de acarretar custos adicionais que superariam os benefícios econômicos gerados pela divisão.
- **Economia de Escala:** Optar pelo parcelamento resultaria na perda significativa de economia de escala, visto que a compra em maior volume permite condições comerciais mais vantajosas, reduzindo custos globais para a Administração.
- **Competitividade e Aproveitamento do Mercado:** Embora o parcelamento tenha, como potencial, aumentar a competitividade, a análise de mercado indica que o conjunto de fornecedores capazes de atender ao total demandado é suficiente para garantir uma competição justa, mesmo sem a fragmentação do objeto.
- **Decisão pelo Não Parcelamento:** O parcelamento do objeto revelaria prejuízos, principalmente em relação à economia de escala e à integração do fornecimento, essencial para evitar divergências nas características dos produtos e otimizar a logística de entrega.
- **Análise do Mercado:** Estudos de mercado indicam que a prática comum no setor



é o fornecimento de materiais em grandes volumes, justificando que a decisão de não parcelar está alinhada às práticas correntes do mercado econômico de materiais médicos e hospitalares.

- **Consideração de Lotes:** Mesmo considerando a possibilidade de divisão em lotes, concluiu-se que essa estratégia não agregaria benefícios significativos à operação final e incremento de eficiência da logística e do abastecimento hospitalar municipal.

## 9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação de material médico-hospitalar e ambulatorial para suprir as necessidades do Hospital Municipal e das Unidades Básicas de Saúde (PSF) do Município de Catarina está plenamente alinhada com o Plano de Contratações Anual da Prefeitura Municipal de Catarina para o exercício financeiro de 2025. Este alinhamento assegura que a aquisição atende às necessidades previstas no planejamento estratégico da entidade, garantindo que os recursos sejam usados eficientemente para aprimorar os serviços de saúde disponibilizados à população.

O planejamento anual tem como objetivo integrar as demandas prioritárias do sistema público de saúde do município, levando em consideração o crescimento populacional projetado e a necessidade de suportar picos sazonais de demanda por serviços médicos. Dessa forma, a atual aquisição está configurada para oferecer suporte imediato e constante a estas variáveis, permitindo que a gestão de saúde pública possa responder de maneira eficiente e eficaz aos desafios de saúde enfrentados no município.

O processo licitatório foi cuidadosamente elaborado para garantir que a contratação seja efetuada de forma a maximizar o uso racional dos recursos financeiros, humanos e materiais, em conformidade com as diretrizes de planejamento orçamentário da Prefeitura. Assim, a contratação não apenas coaduna com a previsão das necessidades, como também reforça os princípios de economicidade e de otimização dos resultados almejados no planejamento instituído pela administração pública municipal.

## 10. Resultados pretendidos

A contratação visa à obtenção dos seguintes resultados, alinhados com os princípios estabelecidos pela Lei 14.133/2021:

- Garantir a regularidade e continuidade no fornecimento de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais essenciais ao funcionamento do Hospital Municipal e das Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina, assegurando a disponibilidade necessária para atender à população local e às demandas sazonais adicionais.
- Alcançar economicidade por meio de aquisição eficiente e otimizada, levando em consideração práticas de mercado que garantam o melhor custo-benefício, evitando, assim, gastos desnecessários e assegurando o uso racional dos recursos públicos.
- Assegurar o cumprimento de todas as normas técnicas e sanitárias, em especial as diretrizes da ANVISA, para garantir a qualidade e segurança dos materiais



adquiridos, protegendo a saúde dos pacientes e dos profissionais de saúde.

- Favorecer a transparência e a competitividade no processo de licitação, promovendo uma justa concorrência entre fornecedores, em conformidade com os princípios de isonomia e julgamento objetivo previstos na legislação.
- Proporcionar suporte técnico e treinamento adequado sempre que necessário, em especial para o uso de novos materiais ou equipamentos, assegurando que os profissionais de saúde estejam devidamente capacitados para utilizá-los de maneira eficiente e segura.

## 11. Providências a serem adotadas

- Realizar levantamento detalhado dos materiais em estoque e necessidades específicas de cada unidade de saúde para evitar aquisições redundantes e assegurar a adequação das quantidades adquiridas.
- Promover a consulta e engajamento de gestores e responsáveis técnicos das Unidades Básicas de Saúde e do Hospital Municipal para reafirmar as demandas descritas e ajustar eventuais divergências.
- Desenvolver ou atualizar o Termo de Referência com base nos dados do levantamento de mercado e nas especificações estabelecidas pelas normativas da ANVISA, visando garantir o cumprimento dos requisitos técnicos e normativos.
- Treinar os servidores responsáveis pelo acompanhamento e fiscalização dos contratos sobre os aspectos essenciais das especificações técnicas dos produtos e condições contratuais negociais.
- Estabelecer infraestrutura adequada para o armazenamento e distribuição eficiente dos materiais adquiridos, em conformidade com as recomendações dos fabricantes e exigências sanitárias.
- Efetuar planejamento logístico que englobe critérios de entrega, prazos, locais de armazenamento e cronograma de utilização, minimizando riscos de perda e ineficiência operacional.
- Garantir a capacitação contínua dos funcionários das unidades de saúde no manuseio específico de materiais novos ou tecnológicos adquiridos que possam requerer treinamento específico de uso.
- Elaborar planos de contingência para atendimento a eventos sazonais que possam aumentar significativamente a demanda e consumo de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais.
- Monitorar a execução orçamentária relacionada a esta contratação para assegurar que os recursos estejam alinhados aos gastos programados e contingências previstas.
- Fomentar a prática de feedback e avaliação das aquisições realizadas para aprimorar processos futuros e ajustes necessários nas diretrizes de aquisição.

## 12. Justificativa para adoção do registro de preços



A decisão de não adotar o sistema de registro de preços para a aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais no âmbito do Hospital Municipal e das Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina está fundamentada na análise de fatores que indicam a vantagem de uma contratação direta e imediata pelos seguintes motivos:

- 1. **Imediatismo da Necessidade:** A demanda urgente e crítica por suprimentos médicos para atender ao crescimento rápido da procura por serviços de saúde devido a fatores sazonais e ao aumento populacional no município não permite a espera inerente ao processo de registro de preços.
- 2. **Especificidade dos Materiais:** Os materiais necessários possuem especificações técnicas e condições de armazenamento e transporte que exigem compra direta para assegurar que o fornecimento ocorra dentro dos padrões adequados e dentro do prazo de validade, reduzindo assim o risco de desperdício.
- 3. **Incompatibilidade com a Logística do Sistema de Registro de Preços:** O procedimento de registro de preços, descrito nos Artigos 82 a 86 da Lei 14.133, pode não atender aos requisitos logísticos do município de Catarina, face às limitações geográficas e de infraestrutura que demandam um fornecimento célere e contínuo.
- 4. **Custos Associados à Gestão dos Contratos com Registro de Preços:** A administração municipal observou que o gerenciamento de registros de preços poderia resultar em custos adicionais que superam os benefícios esperados, face à especificidade dos itens adquiridos e à periodicidade das necessidades do município.
- 5. **Alinhamento com o Planejamento de Compras:** Conforme previsto no Art. 40 da Lei 14.133, o planejamento de compras pela Prefeitura Municipal foi estruturado para atender condições específicas de consumo e utilização imediatos, impossibilitando o atendimento pelo sistema de registro de preços devido à imprevisibilidade da flutuação na demanda.

Dessa forma, a realização de uma licitação de pregão eletrônico, sem adoção do registro de preços, foi considerada a alternativa mais eficaz e econômica para atender às necessidades atuais da saúde pública no município de Catarina, assegurando a obtenção dos suprimentos dentro do período requerido e compatível com a realidade financeira e operacional municipal.

### 13. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

Em conformidade com a Lei 14.133/2021, especificamente nos termos do Art. 15, a participação de empresas em licitações na forma de consórcio é permitida, desde que observadas determinadas condições e exigências estabelecidas no edital. Entretanto, para esta aquisição específica de material médico-hospitalar e ambulatorial para o Hospital Municipal e Unidades Básicas de Saúde no Município de Catarina, optou-se por vedar a participação de empresas na forma de consórcio.

- Almeja-se garantir maior agilidade e simplicidade no processo licitatório, uma vez que a gestão e coordenação de consórcios podem apresentar complexidades adicionais que poderiam atrasar a execução do contrato.
- Considera-se que a natureza dos bens a serem adquiridos não demanda a formação de consórcios, uma vez que o fornecimento de materiais de uso médico-hospitalar e ambulatorial pode ser eficientemente realizado por

CNPJ: 07.540.925/0001-74

Rua José Rodrigues Pereira Neto, 280, Bairro Três Poderes  
Catarina - Ceará - CEP: 63.595-000



fornecedores individuais plenamente capacitados.

- Busca-se evitar riscos inerentes à responsabilidade solidária entre os consorciados, o que poderia impactar a fluidez da contratação e execução dos termos acordados, caso alguma das empresas participantes deixe de cumprir com suas obrigações.
- A escolha por fornecedores individuais promove maior competitividade, visto que poderá ampliar a gama de empresas participantes, evitando concentração de mercado em grupos específicos formados por consórcios.

Com base nestes argumentos, conclui-se que a vedação da participação de empresas na forma de consórcio no presente processo licitatório visa assegurar a eficiência, simplicidade e competitividade na aquisição dos materiais necessários.

#### **14. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras**

A elaboração das medidas mitigadoras pertinentes à aquisição de materiais médico-hospitalares e ambulatoriais para o Hospital Municipal e as Unidades Básicas de Saúde no Município de Catarina deve observar os princípios e normas previstos na Lei 14.133/2021, em especial os relacionados à sustentabilidade e responsabilidade ambiental. As medidas a serem adotadas incluem:

- Garantir que os produtos adquiridos estejam em conformidade com a regulamentação ambiental vigente, priorizando fornecedores que sigam práticas sustentáveis.
- Implementar processos de logística reversa para garantir o descarte adequado de materiais que requerem tratamentos específicos, conforme preceitos ambientais.
- Estabelecer parcerias com empresas especializadas em reciclagem para o reaproveitamento e descarte responsável dos materiais utilizados.
- Promover o uso de materiais recicláveis e biodegradáveis sempre que possível, assim como considerar a adoção de produtos que empreguem tecnologias de baixo impacto ambiental.
- Desenvolver programas de capacitação para os servidores das unidades de saúde a fim de implementar práticas de gestão sustentável no uso e descarte de materiais.

#### **15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação**

A contratação para aquisição de material médico-hospitalar e ambulatorial para o Hospital Municipal e as Unidades Básicas de Saúde (PSF) no Município de Catarina é considerada viável e razoável. Esta conclusão é baseada nos princípios da Lei 14.133, que buscam garantir economicidade, qualidade e eficiência nas contratações públicas.

Foram analisadas as necessidades emergentes de saúde pública na região, com base na demanda crescente por serviços médicos e na importância de atender rapidamente a estas necessidades para evitar a interrupção dos atendimentos de saúde no município. Os materiais listados são essenciais para manter a qualidade do atendimento e a segurança dos pacientes e profissionais de saúde.



A adequação desta contratação ao interesse público é evidente, considerando-se a situação de demanda contínua e a necessidade crítica de manter os estoques de insumos essenciais para atendimentos de saúde. Além disso, a contratação cumpre com os requisitos técnicos e normativos estabelecidos, bem como proporcionará uma melhor alocação de recursos financeiros, já que o planejamento permitiu identificar soluções de mercado com melhor custo-benefício.

A fundamentação das decisões de planejamento e execução deste processo atende ao disposto na Lei 14.133, em especial os princípios da transparência, economicidade e eficiência, assegurando que os recursos públicos sejam empregados de maneira racional e benéfica para a população.

Catarina / CE, 15 de janeiro de 2025

**EQUIPE DE PLANEJAMENTO**

**Antonio Fabio Mendonça Nunes**  
SUPLENTE

**Cheila Teixeira Feitosa**  
PRESIDENTE

**Antonia Derisvanda Alves Soares**  
MEMBRO