



TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO Nº 026051/2021

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição, sob demanda, de MATERIAIS RESPIRATÓRIOS, para atender às necessidades da rede municipal de saúde de Nova Friburgo, pelo período de 12 (doze) meses, conforme condições, especificações, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas nas Requisições acostadas aos autos, bem como nas demais cláusulas deste instrumento.

1.2. Requisitantes:

Subsecretaria de Atenção Básica;
Programa Melhor em Casa;
Estratégia de Saúde em Família;
Hospital Municipal Raul Sertã;
Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro;

1.3. Fundamentação Legal: Pregão Eletrônico via registro de preços, com base na Lei nº 10.520/2002 c/c Lei 8.666/93 c/c Decreto Federal nº 10.024/2019 c/c Decreto Municipal nº 599/2020,;

1.4. Período: 12 (doze) meses, a contar da assinatura da Ata de Registro de Preços;

1.5. Tipo: Menor preço unitário nos termos da Lei nº. 8.666/93.

1.6. Caso haja DIVERGÊNCIA entre o descritivo dos itens no edital licitatório e no portal COMPRASNET do governo federal, PREVALECERÁ O DESCRITIVO CONSTANTE NO EDITAL LICITATÓRIO.

2. DO QUANTITATIVO

2.1. As tabelas a seguir descrevem detalhadamente o objeto deste Termo de Referência:

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	U/C	QTDE
COTA EXCLUSIVA					
1	456102	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 1 litro		Unids.	15



2	456097	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 2 litro		Unids.	06
3	456099	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 3 litro		Unids.	22
4	456103	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 500ml		Unids.	06
5	443020	Bolsa pressórica de 500 ml com manguito e válvula para pressão arterial invasiva		Unids	150
6	443020	Bolsa pressórica de 1000 ml com manguito e válvula para pressão arterial invasiva		Unids	150
7	478159	Bandagem elástica auto-aderente coesiva e flexível CO plus LF 5,0cm x 4,0		Unids	72
8	450962	Cânula de Guedel nº 0, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração		Unids.	36
9	450963	Cânula de Guedel nº1, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração		Unids.	36
10	450964	Cânula de Guedel nº 2, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração		Unids.	48
11	450965	Cânula de Guedel nº 3, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração		Unids.	60
12	450966	Cânula de Guedel nº 4, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração		Unids.	60
13	450967	Cânula de Guedel nº 5, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração		Unids.	36



14	428137	Cânula de traqueostomia nº 04, siliconizada, sem cuff, estéril		Unids.	24
15	429769	Cânula de traqueostomia nº 05, siliconizada, sem cuff, estéril		Unids.	12
16	451593	Cânula de traqueostomia nº 06, siliconizada, sem cuff, estéril		Unids.	12
17	444783	Cânula de traqueostomia nº 07, siliconizada, sem cuff, estéril		Unids.	144
18	438090	Cânula de traqueostomia nº 08, siliconizada, sem cuff, estéril		Unids.	360
19	449396	Cânula de traqueostomia nº 09, siliconizada, sem cuff, estéril		Unids.	60
20	438116	Cânula nasal neonatal nº 6 FR/CH, com dimensões de 2,00 diâmetro externo (mm) e diâmetro interno 1,30 (mm). Cateter nasal neonatal 100% em silicone para oxigênio, formada por um arco e duas cânulas para injeção de oxigênio, não produz dermatose, os tubos que vão dentro das fossas nasais são regulares, prolongador de PVC de 150cm com interior em trevo para impedir o seu estrangulamento. Necessário a apresentação de amostras para este item.		Unids	120
21	438116	Cânula nasal neonatal nº 9 FR/CH, com dimensões de 2,00 diâmetro externo (mm) e diâmetro interno 1,30 (mm). Cateter nasal neonatal 100% em silicone para oxigênio, formada por um arco e duas cânulas para injeção de oxigênio, não produz dermatose, os tubos que vão dentro das fossas nasais são regulares, prolongador de PVC de 150cm com interior em trevo para impedir o seu estrangulamento. Necessário a apresentação de amostras para este item.		Unids	120



22	454161	Cânula (prong) nasal em silicone nº 0 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.		Unids	50
23	454163	Cânula (prong) nasal em silicone nº 1 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.		Unids	100
24	454164	Cânula (prong) nasal em silicone nº 2 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.		Unids	100
25	454165	Cânula (prong) nasal em silicone nº 3 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de		Unids	100



		monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.			
26	454166	Cânula (prong) nasal em silicone nº 4 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.		Unids	50
27	477463	Circuito para ventilação e anestesia completo, composto de: traqueias de silicone, conectores e drenos de água. Compatível com Respirador Intermed. Necessário a apresentação do modelo do item para amostra		Unids.	80
28	422881	Circuito para ventilação neonatal completo, composto de: traqueias em silicone, conectores e drenos de água. Compatível com Respirador Intermed. Necessário apresentação de modelo do item para amostra		Unids.	10
29	422881	Circuito para ventilação neonatal completo, composto de: traqueias em silicone, conectores e drenos de água. Compatível com o ventilador mecânico Inter 3. Necessário apresentação de modelo do item para amostra		Unids	10
30	435418	Conjunto p/ Nebulização Composto de Máscara, Copinho e Chicote, corpo e copo em material inquebrável, injetor de polipropileno: segurança, eficiência. Conexões de extensão adaptáveis em qualquer sistema propulsor de oxigênio ou ar. Máscara de silicone esterilizável de tamanho e formato confortáveis, para		Conj.	1027



		crianças e adultos com valvular de escape, proporcionando uma inalação agradável ao paciente. Extensão em tubo PVC maleável, atóxico e 1,5m de comprimento. MICRONEBULIZADOR.			
31	455836	Conector em Y para traqueia de 22mm		Unids.	108
32	395230	Cateter nasal, tipo óculos, em PVC atóxico, siliconizada, translúcido, estéril, adulto		Unids.	3520
33	458780	Conector em T par oxigenioterapia externa 26 x 22 x 22mm		Unids.	204
34	472673	Espaçador infantil para aerossol		Unids.	36
35	458440	Extensor em PVC flexível para oxigênio		<u>Unids.</u>	500
36	430583	Filtro bacteriano/viral para sistema de ventilação hospitalar, com traqueia e uso neonatal, Com volume até 50ml		Unids.	100
37	280471	Fluxômetro de oxigênio com escala de 0 a 15 litros/minuto - fêmea		Unids.	432
38	280472	Fluxômetro de ar (amarelo)		Unids.	12
39	451856	Fluxômetro de Oxigênio Verde		Unids.	12
40	445606	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas curvas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho adulto		Unids.	12
41	445606	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas retas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho adulto		Unids.	12
42	445607	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas curvas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho infantil		Unids.	12
43	445607	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas retas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho infantil		Unids.	12
44	454599	Máscara facial em silicone para ambú neo nº0		Unids	12
45	464669	Máscara facial de silicone nº 04		Unids.	80



46	451117	Máscara laríngea nº 1,5		Unids.	02
47	451122	Máscara laríngea nº 1		Unids.	08
48	451470	Máscara laríngea nº 2,5		Unids.	02
49	451472	Máscara laríngea nº 2		Unids.	02
50	451473	Máscara laríngea nº 3		Unids	06
51	451474	Máscara laríngea nº 4		Unids	12
52	451482	Máscara laríngea nº 5		Unids.	12
53	454574	Máscara de oxigenioterapia adulto, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. Necessário a apresentação de modelo do item para amostra		Unids.	100
54	454555	Máscara de oxigenioterapia, tipo Venturi, infantil, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. Necessário apresentação de modelo do item para amostra.		Unids.	89
55	478695	Máscara de oxigenioterapia, tipo Venturi, ADULTO, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. Necessário apresentação de modelo do item para amostra.		Unids.	29
56	464669	Máscara facial de silicone nº 01		Unids.	60
57	464669	Máscara facial de silicone nº 02		Unids.	60
58	464669	Máscara facial de silicone nº03		Unids.	60
59	464669	Máscara facial de silicone nº 05		Unids.	10
60	331537	Manômetro para cilindro de oxigênio, fabricado em metal cromado, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 300Kgf/cm2 e válvula		Unids.	12
61	454550	Máscara de traqueostomia de silicone - modelo padrão		Unids.	24



62	351482	Laringoscópio infantil – Característica do equipamento: Composição – 3 lâminas aço inox – Conjunto de laringoscópio pediátrico em ácido escovado, Lâminas retas nos tamanhos:00, 1 e 2; - Lâmpadas convencionais.		Kit	18
63	445612	Laringoscópio adulto – Características do equipamento: Laringoscópio rígido para usar em paciente adulto; cabo de metal recartilhado; com tampa de rosca e mola em aço inoxidável; encaixe para lâmina padrão internacional; material condutor não oxidante; lâmpadas brancas de Led, lâminas confeccionadas em peça única de aço inoxidável, com acabamento fosco e ponta distal arredondada. Alimentação: pilhas médias; Acessórios inclusos: jogo de 02 lâminas curvas nº03, 02 lâminas curvas nº 04, 02 lâminas retas nº 03 e 02 lâminas retas nº04, lâminas nº 5 curva. Estojos para acondicionar os jogos de lâmina.		KIT	06
64	371086	Pás adesivas para Marcapasso transcutâneo, compatível com Mindray Beneheart		Unids.	12
65	371086	Pás adesivas para Marcapasso transcutâneo, compatível com Lifemed Lifesholk Pro		Unds.	12
66	413351	Protetor de septo nasal composto por uma camada auto adesiva contendo filme hidrocoloide sintético. Produto descartável. Tamanho P.		Unids	120
67	413352	Protetor de septo nasal composto por uma camada auto adesiva contendo filme hidrocoloide sintético. Produto descartável. Tamanho M.		Unids	120
68	478695	Reanimador manual adulto, tipo AMBÚ, com balão de silicone autoclavável; máscara facial em silicone; válvula unidirecional; válvula para reservatório;		Unids.	134



		bolsa reservatória; extensão plástica com 2 metros.			
69	478693	Reanimador manual infantil, tipo AMBÚ com balão em silicone autoclavável; máscara facial em silicone; válvula unidirecional; válvula para reservatório; bolsa reservatória; extensão plástica com 2 metros.		Unids.	55
70	478692	Reanimador manual neonatal, tipo AMBÚ, com balão em silicone, autoclavável, máscara facial em silicone, válvula unidirecional, válvula para reservatório, bolsa reservatória, extensão plástica com 02 metros.		Unids.	17
71	478676	Reservatório para AMBÚ infantil, 1000ml		Unids.	24
72	436143	Rabicho para ECG de três vias, reutilizável, compatível com monitor Bionet BM3 já existente na Pediatria da Unidade. Sendo necessário a apresentação do modelo para amostra.		Unids.	36
73	436143	Rabicho para ECG de cinco vias, reutilizável, compatível com monitor WorldLife WL 80, existente nas UTIs e Trauma desta Unidade. Necessário a apresentação de modelo do item		Unids.	100
74	436143	Rabicho para ECG de cinco vias, reutilizável, compatível c/ Monitor Mindray Beneview T8, existente nas UTIs e Trauma desta Unidade. Necessário apresentação de modelo do item		Unids.	100
75	445882	Sensor de oximetria adulto, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3,0 metros, flexível, compatível com Monitores Mindray.		Unids.	60
76	445882	Sensor de oximetria adulto, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3,0 metros, flexível, compatível com Monitores WL 80 WorldLife.		Unids.	60



77	445878	Sensor de oximetria infantil, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3 metros, flexível, compatível com os monitores Mindray.		Unids.	6
78	445878	Sensor de oximetria infantil, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3 metros, flexível, compatível com os monitores WL 80 WorldLife.		Unids.	6
79	347715	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais, oxigênio. Possibilita o uso de duas saídas em um único ponto		Unids.	60
80	281000	Tomada para multiplicação de saídas e postos de consumo de gases medicinais, ar comprimido. Possibilita o uso de duas saídas em um único ponto		Unids.	60
81	347715	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais (oxigênio) Possibilita o uso de três saídas em um único ponto		Unids.	60
82	411895	Transdutores de pressão arterial compatível com Monitor Alpha med modelo Vita 500.		Unids.	150
83	435412	Umidificador de oxigênio, tipo frasco plástico graduado, com tampa. Com cerca de 250ml de volume.		Unids.	300
84	459170	Válvula reguladora para rede canalização de ar comprimido.		Unids.	06
85	454894	Válvula reguladora para rede de ar comprimido. Fabricada em latão cromado com manômetro 0 10Kg/cm ² , pintado na cor do gás		Unids.	48
86	459174	Vacuômetro completo com vidro graduado de 500ml		Unids.	20
87	459171	Vacuômetro para aspiração de secreção, com tampa injetada em nylon inserto de metal, manômetro de 0 a 30hg.		Unids.	126



88	459169	Vidro aspirador para rede canalização Oxigênio 500ml.		Unids.	20
COTA PRINCIPAL					
89	430583	Filtro bacteriano /viral pra sistema de ventilação hospitalar, com traquéia, adulto, tipo HMEF		Unids.	18.605
91	435425	Macronebulizador para oxigênio - UTI - 500 ml, com traqueia de silicone e máscara para adulto		Unids.	378
COTA RESERVADA					
90	430583	Filtro bacteriano /viral pra sistema de ventilação hospitalar, com traquéia, adulto, tipo HMEF		Unids.	5.895
92	435425	Macronebulizador para oxigênio - UTI - 500 ml, com traqueia de silicone e máscara para adulto		Unids.	126

ITEM	OBJETO	QUANT	U/C	CAT MAT
1	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 1 litro	15	Unids.	456102
2	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 2 litro	06	Unids.	456097
3	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 3 litro	22	Unids.	456099
4	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 500ml	06	Unids.	456103
5	Bolsa pressórica de 500 ml com manguito e válvula para pressão arterial invasiva	150	Unids.	443020
6	Bolsa pressórica de 1000 ml com manguito e válvula para pressão arterial invasiva	150	Unids.	443020
7	Bandagem elástica auto-aderente coesiva e flexível CO plus LF 5,0cm x 4,0	72	Unids.	478159
8	Cânula de Guedel nº 0, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	36	Unids.	450962
9	Cânula de Guedel nº1, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	36	Unids.	450963
10	Cânula de Guedel nº 2, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	48	Unids.	450964



11	Cânula de Guedel nº 3, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	60	Unids.	450965
12	Cânula de Guedel nº 4, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	60	Unids.	450966
13	Cânula de Guedel nº 5, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	36	Unids.	450967
14	Cânula de traqueostomia nº 04, siliconizada, sem cuff, estéril	24	Unids.	428137
15	Cânula de traqueostomia nº 05, siliconizada, sem cuff, estéril	12	Unids.	429769
16	Cânula de traqueostomia nº 06, siliconizada, sem cuff, estéril	12	Unids.	451593
17	Cânula de traqueostomia nº 07, siliconizada, sem cuff, estéril	144	Unids.	444783
18	Cânula de traqueostomia nº 08, siliconizada, sem cuff, estéril	360	Unids.	438090
19	Cânula de traqueostomia nº 09, siliconizada, sem cuff, estéril	60	Unids.	449396
20	Cânula nasal neonatal nº 6 FR/CH, com dimensões de 2,00 diâmetro externo (mm) e diâmetro interno 1,30 (mm). Cateter nasal neonatal 100% em silicone para oxigênio, formada por um arco e duas cânulas para injeção de oxigênio, não produz dermatose, os tubos que vão dentro das fossas nasais são regulares, prolongador de PVC de 150cm com interior em trevo para impedir o seu estrangulamento. Necessário a apresentação de amostras para este item.	120	Unids	438116
21	Cânula nasal neonatal nº 9 FR/CH, com dimensões de 2,00 diâmetro externo (mm) e diâmetro interno 1,30 (mm). Cateter nasal neonatal 100% em silicone para oxigênio, formada por um arco e duas cânulas para injeção de oxigênio, não produz dermatose, os tubos que vão dentro das fossas nasais são regulares, prolongador de PVC de 150cm com interior em trevo para impedir o seu estrangulamento. Necessário a apresentação de amostras para este item.	120	Unids	438116
22	Cânula (prong) nasal em silicone nº 0 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.	50	Unids	454161
23	Cânula (prong) nasal em silicone nº 1 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.	100	Unids	454163
24	Cânula (prong) nasal em silicone nº 2 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.	100	Unids	454164
25	Cânula (prong) nasal em silicone nº 3 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.	100	Unids	454165



26	Cânula (prong) nasal em silicone nº 4 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. Necessário a apresentação de amostras.	50	Unids	454166
27	Circuito para ventilação e anestesia completo, composto de: traqueias de silicone, conectores e drenos de água. Compatível com Respirador Intermed. Necessário a apresentação do modelo do item para amostra	80	Unids.	477463
28	Circuito para ventilação neonatal completo, composto de: traqueias em silicone, conectores e drenos de água. Compatível com Respirador Intermed. Necessário apresentação de modelo do item para amostra	10	Unids.	422881
29	Circuito para ventilação neonatal completo, composto de: traqueias em silicone, conectores e drenos de água. Compatível com o ventilador mecânico Inter 3. Necessário apresentação de modelo do item para amostra	10	Unids	422881
30	Conjunto p/ Nebulização Composto de Máscara, Copinho e Chicote, corpo e copo em material inquebrável, injetor de polipropileno: segurança, eficiência. Conexões de extensão adaptáveis em qualquer sistema propulsor de oxigênio ou ar. Máscara de silicone esterilizável de tamanho e formato confortáveis, para crianças e adultos com valvular de escape, proporcionando uma inalação agradável ao paciente. Extensão em tubo PVC maleável, atóxico e 1,5m de comprimento. MICRONEBULIZADOR.	1027	Conj.	435418
31	Conector em Y para traqueia de 22mm	108	Unids.	455836
32	Cateter nasal, tipo óculos, em PVC atóxico, siliconizada, translúcido, estéril, adulto	3520	Unids.	395230
33	Conector em T par oxigenioterapia externa 26 x 22 x 22mm	204	Unids.	458780
34	Espaçador infantil para aerossol	36	Unids.	472673
35	Extensor em PVC flexível para oxigênio	500	<u>Unids.</u>	458440
36	Filtro bacteriano/viral para sistema de ventilação hospitalar, com traqueia e uso neonatal, Com volume até 50ml	100	Unids.	430583
37	Filtro bacteriano /viral pra sistema de ventilação hospitalar, com traquéia, adulto, tipo HMEF	24500	Unids.	430583
38	Fluxômetro de oxigênio com escala de 0 a 15 litros/minuto - fêmea	432	Unids.	280471
39	Fluxômetro de ar (amarelo)	12	Unids.	280472
40	Luxômetro de Oxigênio Verde	12	Unids.	451856
41	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas curvas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho adulto	12	Unids.	445606
42	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas retas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho adulto	12	Unids.	445606
43	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas curvas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho infantil	12	Unids.	445607



44	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas retas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho infantil	12	Unids.	445607
45	Máscara facial em silicone para ambú neo nº0	12	Unids	454599
46	Máscara facial de silicone nº 04	80	Unids.	464669
47	Macronebulizador para oxigênio - UTI - 500 ml, com traqueia de silicone e máscara para adulto	504	Unids.	435425
48	Máscara laríngea nº 1,5	02	Unids.	451117
49	Máscara laríngea nº 1	08	Unids.	451122
50	Máscara laríngea nº 2,5	02	Unids.	451470
51	Máscara laríngea nº 2	02	Unids.	451472
52	Máscara laríngea nº 3	06	Unids	451473
53	Máscara laríngea nº 4	12	Unids	451474
54	Máscara laríngea nº 5	12	Unids.	451482
55	Máscara de oxigenioterapia adulto, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. Necessário a apresentação de modelo do item para amostra	100	Unids.	454574
56	Máscara de oxigenioterapia, tipo Venturi, infantil, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. Necessário apresentação de modelo do item para amostra.	89	Unids.	454555
57	Máscara de oxigenioterapia, tipo Venturi, ADULTO, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. Necessário apresentação de modelo do item para amostra.	29	Unids.	478695
58	Máscara facial de silicone nº 01	60	Unids.	464669
59	Máscara facial de silicone nº 02	60	Unids.	464669
60	Máscara facial de silicone nº03	60	Unids.	464669
61	Máscara facial de silicone nº 05	10	Unids.	464669
62	Manômetro para cilindro de oxigênio, fabricado em metal cromado, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 300Kg/cm2 e válvula	12	Unids.	331537
63	Máscara de traqueostomia de silicone - modelo padrão	24	Unids.	454550
64	Laringoscópio infantil – Característica do equipamento: Composição – 3 lâminas aço inox – Conjunto de laringoscópio pediátrico em ácido escovado, Lâminas retas nos tamanhos:00, 1 e 2; - Lâmpadas convencionais.	18	Kit	351482
65	Laringoscópio adulto – Características do equipamento: Laringoscópio rígido para usar em paciente adulto; cabo de metal recartilhado; com tampa de rosca e mola em aço inoxidável; encaixe para lâmina padrão internacional; material condutor não oxidante; lâmpadas brancas de	06	KIT	445612



	Led, lâminas confeccionadas em peça única de aço inoxidável, com acabamento fosco e ponta dorsal arredondada. Alimentação: pilhas médias; Acessórios inclusos: jogo de 02 lâminas curvas nº03, 02 lâminas curvas nº 04, 02 lâminas retas nº 03 e 02 lâminas retas nº04, lâminas nº 5curva. Estojos para acondicionar os jogos de lâmina.			
66	Pás adesivas para Marcapasso transcutâneo, compatível com Mindray Beneheart	12	Unids.	371086
67	Pás adesivas para Marcapasso transcutâneo, compatível com Lifemed Lifesholk Pro	12	Unds.	371086
68	Protetor de septo nasal composto por uma camada auto adesiva contendo filme hidrocoloide sintético. Produto descartável. Tamanho P.	120	Unids	413351
69	Protetor de septo nasal composto por uma camada auto adesiva contendo filme hidrocoloide sintético. Produto descartável. Tamanho M.	120	Unids	413352
70	Reanimador manual adulto, tipo AMBÚ, com balão de silicone autoclavável; máscara facial em silicone; válvula unidirecional; válvula para reservatório; bolsa reservatória; extensão plástica com 2 metros.	134	Unids.	478695
71	Reanimador manual infantil, tipo AMBÚ com balão em silicone autoclavável; máscara facial em silicone; válvula unidirecional; válvula para reservatório; bolsa reservatória; extensão plástica com 2 metros.	55	Unids.	478693
72	Reanimador manual neonatal, tipo AMBÚ, com balão em silicone, autoclavável, máscara facial em silicone, válvula unidirecional, válvula para reservatório, bolsa reservatória, extensão plástica com 02 metros.	17	Unids.	478692
73	Reservatório para AMBÚ infantil, 1000ml	24	Unids.	478676
74	Rabicho para ECG de três vias, reutilizável, compatível com monitor Bionet BM3 já existente na Pediatria da Unidade. Sendo necessário a apresentação do modelo para amostra.	36	Unids.	436143
75	Rabicho para ECG de cinco vias, reutilizável, compatível com monitor WorldLife WL 80, existente nas UTIs e Trauma desta Unidade. Necessário a apresentação de modelo do item	100	Unids.	436143
76	Rabicho para ECG de cinco vias, reutilizável, compatível c/ Monitor Mindray Beneview T8, existente nas UTIs e Trauma desta Unidade. Necessário apresentação de modelo do item	100	Unids.	436143
77	Sensor de oximetria adulto, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3,0 metros, flexível, compatível com Monitores Mindray.	60	Unids.	445882
78	Sensor de oximetria adulto, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3,0 metros, flexível, compatível com Monitores WL 80 WorldLife.	60	Unids.	445882
79	Sensor de oximetria infantil, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3 metros, flexível, compatível com os monitores Mindray.	6	Unids.	445878
80	Sensor de oximetria infantil, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3 metros, flexível, compatível com os monitores WL 80 WorldLife.	6	Unids.	445878
81	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais, oxigênio. Possibilita o uso de duas saídas em um único ponto	60	Unids.	347715



82	Tomada para multiplicação de saídas e postos de consumo de gases medicinais, ar comprimido. Possibilita o uso de duas saídas em um único ponto	60	Unids.	281000
83	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais (oxigênio) Possibilita o uso de três saídas em um único ponto	60	Unids.	347715
84	Transdutores de pressão arterial compatível com Monitor Alpha med modelo Vita 500.	150	Unids.	411895
85	Umificador de oxigênio, tipo frasco plástico graduado, com tampa. Com cerca de 250ml de volume.	300	Unids.	435412
86	Válvula reguladora para rede canalização de ar comprimido.	06	Unids.	459170
87	Válvula reguladora para rede de ar comprimido. Fabricada em latão cromado com manômetro 0 10Kgf/cm ² , pintado na cor do gás	48	Unids.	454894
88	Vacuômetro completo com vidro graduado de 500ml	20	Unids.	459174
89	Vacuômetro para aspiração de secreção, com tampa injetada em nylon inserto de metal, manômetro de 0 a 30hg.	126	Unids.	459171
90	Vidro aspirador para rede canalização Oxigênio 500ml.	20	Unids.	459169

*Os quais serão distribuídos conforme tabela abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	U/C	HMRS	HMDM	SAB	ESF	MELHOR EM CASA	TOTAL
1	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 1 litro	Unids.	15	0	0	0	0	15
2	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 2 litro	Unids.	6	0	0	0	0	06
3	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 3 litro	Unids.	15	07	0	0	0	22
4	Balão para anestesia em silicone, autoclavável de 500ml	Unids.	6	0	0	0	0	06
5	Bolsa pressórica de 500 ml com manguito e válvula para pressão arterial invasiva	Unids	150	0	0	0	0	150
6	Bolsa pressórica de 1000 ml com manguito e válvula para pressão arterial invasiva	Unids	150	0	0	0	0	150
7	Bandagem elástica auto-aderente coesiva e flexível CO plus LF 5,0cm x 4,0	Unids	0	72	0	0	0	72
8	Cânula de Guedel nº 0, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	Unids.	12	0	05	19	0	36
9	Cânula de Guedel nº1, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	Unids.	12	0	05	19	0	36
10	Cânula de Guedel nº 2, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	Unids.	24	0	05	19	0	48



11	Cânula de Guedel nº 3, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	Unids.	36	0	05	19	0	60
12	Cânula de Guedel nº 4, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	Unids.	36	0	05	19	0	60
13	Cânula de Guedel nº 5, em PVC flexível, polipropileno, atóxico, inodoro, transparente, com Identificação da numeração	Unids.	12	0	05	19	0	36
14	Cânula de traqueostomia nº 04, siliconizada, sem cuff, estéril	Unids.	24	0	0	0	0	24
15	Cânula de traqueostomia nº 05, siliconizada, sem cuff, estéril	Unids.	12	0	0	0	0	12
16	Cânula de traqueostomia nº 06, siliconizada, sem cuff, estéril	Unids.	12	0	0	0	0	12
17	Cânula de traqueostomia nº 07, siliconizada, sem cuff, estéril	Unids.	144	0	0	0	0	144
18	Cânula de traqueostomia nº 08, siliconizada, sem cuff, estéril	Unids.	360	0	0	0	0	360
19	Cânula de traqueostomia nº 09, siliconizada, sem cuff, estéril	Unids.	60	0	0	0	0	60
20	Cânula nasal neonatal nº 6 FR/CH, com dimensões de 2,00 diâmetro externo (mm) e diâmetro interno 1,30 (mm). Cateter nasal neonatal 100% em silicone para oxigênio, formada por um arco e duas cânulas para injeção de oxigênio, não produz dermatose, os tubos que vão dentro das fossas nasais são regulares, prolongador de PVC de 150cm com interior em trevo para impedir o seu estrangulamento. <u>Necessário a apresentação de amostras para este item.</u>	Unids	0	120	0	0	0	120
21	Cânula nasal neonatal nº 9 FR/CH, com dimensões de 2,00 diâmetro externo (mm) e diâmetro interno 1,30 (mm). Cateter nasal neonatal 100% em silicone para oxigênio, formada por um arco e duas cânulas para injeção de oxigênio, não produz dermatose, os tubos que vão dentro das fossas nasais são regulares, prolongador de PVC de 150cm com interior em trevo para impedir o seu estrangulamento. <u>Necessário a apresentação de amostras para este item.</u>	Unids	0	120	0	0	0	120
22	Cânula (prong) nasal em silicone nº 0 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. <u>Necessário a apresentação de amostras.</u>	Unids	0	50	0	0	0	50
23	Cânula (prong) nasal em silicone nº 1 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. <u>Necessário a apresentação de amostras.</u>	Unids	0	100	0	0	0	100



24	Cânula (prong) nasal em silicone nº 2 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. <u>Necessário a apresentação de amostras.</u>	Unids	0	100	0	0	0	100
25	Cânula (prong) nasal em silicone nº 3 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. <u>Necessário a apresentação de amostras.</u>	Unids	0	100	0	0	0	100
26	Cânula (prong) nasal em silicone nº 4 (Sistema CPAP); Características: Touca em malha tubular de algodão sem costura lateral com fixador em tecido poliamida dublada com espuma de poliuretano e malha de poliéster/algodão com fixador em velcro. Cotovelo inspiratório Dir. com ramo de medida de temperatura; Linha de monitoração de pressão; Tubo azul corrugado; Cotovelo 90°, Conector 22mm; Tubo branco corrugado. <u>Necessário a apresentação de amostras.</u>	Unids	0	50	0	0	0	50
27	Circuito para ventilação e anestesia completo, composto de: traqueias de silicone, conectores e drenos de água. Compatível com Respirador Intermed. <u>Necessário a apresentação do modelo do item para amostra</u>	Unids.	80	0	0	0	0	80
28	Circuito para ventilação neonatal completo, composto de: traqueias em silicone, conectores e drenos de água. Compatível com Respirador Intermed. <u>Necessário apresentação de modelo do item para amostra</u>	Unids.	10	0	0	0	0	10
29	Circuito para ventilação neonatal completo, composto de: traqueias em silicone, conectores e drenos de água. Compatível com o ventilador mecânico Inter 3. <u>Necessário apresentação de modelo do item para amostra</u>	Unids	0	10	0	0	0	10
30	Conjunto p/ Nebulização Composto de Máscara, Copinho e Chicote, corpo e copo em material inquebrável, injetor de polipropileno: segurança, eficiência. Conexões de extensão adaptáveis em qualquer sistema propulsor de oxigênio ou ar. Máscara de silicone esterilizável de tamanho e formato confortáveis, para crianças e adultos com valvular de escape, proporcionando uma inalação agradável ao paciente. Extensão em tubo PVC maleável, atóxico e 1,5m de comprimento. MICRONEBULIZADOR.	Unids.	720	50	200	57	0	1027
31	Conector em Y para traqueia de 22mm	Unids.	108	0	0	0	0	108



32	Cateter nasal, tipo óculos, em PVC atóxico, siliconizado, translúcido, estéril, adulto	Unids.	3520	0	0	0	0	3520
33	Conector em T par oxigenioterapia externa 26 x 22 x 22mm	Unids.	204	0	0	0	0	204
34	Espaçador infantil para aerossol	Unids.	36	0	0	0	0	36
35	Extensor em PVC flexível para oxigênio	<u>Unids.</u>	500	0	0	0	0	500
36	Filtro bacteriano/viral para sistema de ventilação hospitalar, com traquéia e uso neonatal, Com volume até 50ml	Unids.	100	0	0	0	0	100
37	Filtro bacteriano /viral pra sistema de ventilação hospitalar, com traquéia, adulto, tipo HMEF	Unids.	24500	0	0	0	0	24500
38	Fluxômetro de oxigênio com escala de 0 a 15 litros/minuto - fêmea	Unids.	408	0	05	19	0	432
39	Fluxômetro de ar (amarelo)	Unids.	0	12	0	0	0	12
40	Luxômetro de Oxigênio Verde	Unids.	0	12	0	0	0	12
41	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas curvas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho adulto	Unids	12	0	0	0	0	12
42	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas retas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho adulto	Unids.	12	0	0	0	0	12
43	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas curvas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho infantil	Unids.	12	0	0	0	0	12
44	Kit Laringoscópio completo, contendo 05 lâminas retas do nº 01 ao nº 05, com iluminação de Led, tamanho infantil	Unids.	12	0	0	0	0	12
45	Máscara facial em silicone para ambú neo nº0	Unids	0	12	0	0	0	12
46	Máscara facial de silicone nº 04	Unids.	80	0	0	0	0	80
47	Macronebulizador para oxigênio - UTI - 500 ml, com traquéia de silicone e máscara para adulto	Unids.	504	0	0	0	0	504
48	Máscara laríngea nº 1,5	Unids.	02	0	0	0	0	02
49	Máscara laríngea nº 1	Unids.	02	06	0	0	0	08
50	Máscara laríngea nº 2,5	Unids.	02	0	0	0	0	02
51	Máscara laríngea nº 2	Unids.	02	0	0	0	0	02
52	Máscara laríngea nº 3	Unids	06	0	0	0	0	06
53	Máscara laríngea nº 4	Unids	12	0	0	0	0	12
54	Máscara laríngea nº 5	Unids.	12	0	0	0	0	12
55	Máscara de oxigenioterapia adulto, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. <u>Necessário a apresentação de modelo do item para amostra</u>	Unids.	100	0	0	0	0	100



56	Máscara de oxigenioterapia, tipo Venturi, infantil, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. <u>Necessário apresentação de modelo do item para amostra.</u>	Unids.	60	0	10	19	0	89
57	Máscara de oxigenioterapia, tipo Venturi, ADULTO, alta concentração, com reservatório de oxigênio e de não reinalação. <u>Necessário apresentação de modelo do item para amostra.</u>	Unids.	0	0	10	19	0	29
58	Máscara facial de silicone nº 01	Unids.	60	0	0	0	0	60
59	Máscara facial de silicone nº 02	Unids.	60	0	0	0	0	60
60	Máscara facial de silicone nº03	Unids.	60	0	0	0	0	60
61	Máscara facial de silicone nº 05	Unids.	10	0	0	0	0	10
62	Manômetro para cilindro de oxigênio, fabricado em metal cromado, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 300Kgf/cm2 e válvula	Unids.	12	0	0	0	0	12
63	Máscara de traqueostomia de silicone - modelo padrão	Unids.	24	0	0	0	0	24
64	Laringoscópio infantil – Característica do equipamento: Composição – 3 lâminas aço inox – Conjunto de laringoscópio pediátrico em ácido escovado, Lâminas retas nos tamanhos:00, 1 e 2; - Lâmpadas convencionais.	Unids	0	18	0	0	0	18
65	Laringoscópio adulto – Características do equipamento: Laringoscópio rígido para usar em paciente adulto; cabo de metal recartilhado; com tampa de rosca e mola em aço inoxidável; encaixe para lâmina padrão internacional; material condutor não oxidante; lâmpadas brancas de Led, lâminas confeccionadas em peça única de aço inoxidável, com acabamento fosco e ponta distal arredondada. Alimentação: pilhas médias; Acessórios inclusos: jogo de 02 lâminas curvas nº03, 02 lâminas curvas nº 04, 02 lâminas retas nº 03 e 02 lâminas retas nº04, lâminas nº 5curva. Estojo para acondicionar os jogos de lâmina.	KIT	0	06	0	0	0	06
66	Pás adesivas para Marcapasso transcutâneo, compatível com Mindray Beneheart	Unids.	12	0	0	0	0	12
67	Pás adesivas para Marcapasso transcutâneo, compatível com Lifemed Lifesholk Pro	Unds.	12	0	0	0	0	12
68	Protetor de septo nasal composto por uma camada autoadesiva contendo filme hidrocoloide sintético. Produto descartável. Tamanho P.	Unids	0	120	0	0	0	120
69	Protetor de septo nasal composto por uma camada autoadesiva contendo filme hidrocoloide sintético. Produto descartável. Tamanho M.	Unids	0	120	0	0	0	120
70	Reanimador manual adulto, tipo AMBÚ, com balão de silicone autoclavável; máscara facial em silicone; válvula unidirecional;	Unids.	108	0	05	19	2	134



	válvula para reservatório; bolsa reservatória; extensão plástica com 2 metros.							
71	Reanimador manual infantil, tipo AMBÚ com balão em silicone autoclavável; máscara facial em silicone; válvula unidirecional; válvula para reservatório; bolsa reservatória; extensão plástica com 2 metros.	Unids.	30	0	05	19	1	55
72	Reanimador manual neonatal, tipo AMBÚ, com balão em silicone, autoclavável, máscara facial em silicone, válvula unidirecional, válvula para reservatório, bolsa reservatória, extensão plástica com 02 metro.	Unids.	5	0	12	0	0	17
73	Reservatório para AMBÚ infantil, 1000ml	Unids.	24	0	0	0	0	24
74	Rabicho para ECG de três vias, reutilizável, compatível com monitor Bionet BM3 já existente na Pediatria da Unidade. <u>Sendo necessário a apresentação do modelo para amostra.</u>	Unids.	36	0	0	0	0	36
75	Rabicho para ECG de cinco vias, reutilizável, compatível com monitor WorldLife WL 80, existente nas UTIs e Trauma desta Unidade. <u>Necessário a apresentação de modelo do item</u>	Unids.	100	0	0	0	0	100
76	Rabicho para ECG de cinco vias, reutilizável, compatível c/ Monitor Mindray Beneview T8, existente nas UTIs e Trauma desta Unidade. <u>Necessário apresentação de modelo do item.</u>	Unids.	100	0	0	0	0	100
77	Sensor de oximetria adulto, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3,0 metros, flexível, compatível com Monitores Mindray	Unids.	60	0	0	0	0	60
78	Sensor de oximetria adulto, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3,0 metros, flexível, compatível com Monitores WL 80 WorldLife	Unids.	60	0	0	0	0	60
79	Sensor de oximetria infantil, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3 metros, flexível, compatível com os monitores Mindray	Unids.	6	0	0	0	0	6
80	Sensor de oximetria infantil, reutilizável, com cabo de 1,2 a 3 metros, flexível, compatível com os monitores WL 80 WorldLife	Unids.	6	0	0	0	0	6
81	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais, oxigênio. Possibilita o uso de duas saídas em um único ponto	Unids.	60	0	0	0	0	60
82	Tomada para multiplicação de saídas e postos de consumo de gases medicinais, ar comprimido. Possibilita o uso de duas saídas em um único ponto	Unids.	60	0	0	0	0	60
83	Tomada para multiplicação de saídas de postos de consumo de gases medicinais (oxigênio) Possibilita o uso de três saídas em um único ponto	Unids.	60	0	0	0	0	60
84	Transdutores de pressão arterial compatível com Monitor Alpha med modelo Vita 500	Unids.	150	0	0	0	0	150
85	Umificador de oxigênio, tipo frasco plástico graduado, com tampa. Com cerca de 250ml de volume	Unids.	300	0	0	0	0	300
86	Válvula reguladora para rede canalização de ar comprimido.	Unids.	0	06	0	0	0	06



87	Válvula reguladora para rede de ar comprimido. Fabricada em latão cromado com manômetro 0 10Kgf/cm ² , pintado na cor do gás	Unids.	48	0	0	0	0	48
88	Vacuômetro completo com vidro graduado de 500ml	Unids.	0	20	0	0	0	20
89	Vacuômetro para aspiração de secreção, com tampa injetada em nylon inserto de metal, manômetro de 0 a 30hg	Unids.	126	0	0	0	0	126
90	Vidro aspirador para rede canalização Oxigênio 500ml.	Unids.	0	20	0	0	0	20

3. DO QUANTITATIVO E DA JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

3.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo realiza anualmente licitações para abastecimento das Unidades de Saúde que compõem sua estrutura com a devida previsão dos itens nelas utilizados.

3.2. Trata-se de aquisição de materiais respiratórios para atender as necessidades das Unidades de Saúde pelo período de 12 (doze) meses.

3.3. O material solicitado possui o fito de contribuir para a correta aspiração de secreções traqueais, desobstrução das vias respiratórias bem como auxiliar na ventilação artificial, enviando ar comprimido ou enriquecido de oxigênio para o pulmão do paciente em casos de parada respiratória e outros.

3.4. Considerando que a memória de cálculo dos últimos anos para os itens efetivamente gastos pelas especialidades traz informações inconclusivas, visto que, em certos momentos não se detinha equipe completa para efetuar os procedimentos, outrora não disponibilizava de materiais / equipamentos, fatos estes que subestimaram a necessidade da Unidade de Saúde, desta forma, optou-se por buscar as informações com cada responsável pelo serviço para levantar o quantitativo real nas condições ideais, que é o que se busca. Paralelo a isto, o descritivo incompleto e até mesmo defasado de alguns produtos inviabiliza as cotações e futuras aquisições, diante disto, a atual gestão buscou a proximidade com os profissionais que de fato manipulam os materiais solicitados, visando rever os descritivos.

3.5. Considerando que para alcançar o melhor resultado dentro das limitações elencadas, foram também pesquisados em atas de Registro de preços nº 07/2021; 06/2021; 08/2021; 09/2021; 010/2021; 011/2021; 012/2021; 013/2021; 015/2021 e 014/2021 constantes no processo licitatório anterior nº 014214/2019, em anexo.

3.6. Assim, a Equipe Técnica, em conjunto com os responsáveis pela especialidade, alcançou o quantitativo e itens ora apresentados, sendo este calculado de acordo com os levantamentos apontados em número de procedimentos.

3.7. As justificativas das Unidades Requisitantes bem como as divisões dos materiais a serem adquiridos encontram-se acostadas aos autos.

4. DA APRESENTAÇÃO DE AMOSTRAS



- 4.1. Antes da adjudicação, a Comissão de Pregão II se reserva o direito de solicitar amostra (s) do (s) produtos ofertados, a fim de garantir sua qualidade;
- 4.2. Os interessados deverão apresentar amostras dos seguintes ITENS: 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 56, 57, 58, 75, 76 e 77.
- 4.3. As amostras deverão estar devidamente identificadas com o nome do licitante, conter informações quanto às suas características, tais como data de fabricação, prazo de validade, quantidade do produto e sua marca.
- 4.4. O prazo para apresentação da (s) amostra (s) será de 03 (três) dias úteis. O prazo será contado a partir da solicitação feita pelo pregoeiro durante a sessão pública;
- 4.5. Fica designado o servidor LESLIE DA CONCEIÇÃO MOREIRA, MATRÍCULA 207.520, como responsável técnico a fim de receber as amostras dos itens solicitados bem como emitir Parecer técnico devidamente justificado quanto aprovação ou rejeição do material, o qual deverá ser encaminhado à Comissão de Pregão II para prosseguimento do processo licitatório.
- 4.6. Em caso de rejeição da amostra o Pregoeiro convocará automaticamente a segunda colocada e assim sucessivamente.
- 4.7. A licitante deverá retirar a referida amostra no prazo de 02 dias, após a divulgação do resultado. Caso isto não ocorra, os produtos serão incorporados aos almoxarifados das respectivas unidades.

5. DO LOCAL DE ENTREGA

- 5.1. A entrega deverá ser fracionada conforme necessidade e demanda da Unidade Requisitante com prazo não superior a 15 (quinze) dias contados a partir do recebimento da Nota de Empenho ou documento equivalente.
- 5.2. A entrega do objeto deverá ser efetuada no endereço e horários arrolados abaixo:

*ALMOXARIFADO CENTRAL DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE: AVENIDA CONSELHEIRO JULIUS ARP, N.º 80, BLOCO 12, GALPÃO 202, CENTRO, NOVA FRIBURGO/RJ, de segunda-feira à sexta-feira, nos horários de 09h00min às 17h00min;

6. PRAZOS E CONDIÇÕES DE ENTREGA

- 6.1. A entrega deverá ser fracionada conforme necessidade e demanda da Unidade Requisitante com prazo não superior a 15 (quinze) dias contados a partir do recebimento da Nota de Empenho ou documento equivalente.
- 6.2. A entrega deverá ser realizada no horário e local descrito no subitem 5.1 deste Termo de Referência.



6.3. A falta do produto não poderá ser alegada como motivo de força maior para o atraso, má execução ou inexecução do fornecimento do objeto deste Termo de Referência, e não eximirá a fornecedora das sanções a que está sujeita pelo não cumprimento dos prazos e demais condições estabelecidas.

6.4. Em hipótese alguma serão aceitos produtos em desacordo com as condições pactuadas, ficando sob responsabilidade da Contratada o controle de qualidade do fornecimento, bem como a repetição, às suas próprias custas, para correção de falhas, visando à apresentação da qualidade e resultados requisitados.

6.5. A contratada ficará sujeita as seguintes condições:

6.5.1. Entregar os produtos contendo, em sua embalagem, a data de fabricação, validade e/ou vida útil;

6.5.2. Seguir programação do órgão requisitante, quanto à data, horário, local e quantidade a serem entregues;

6.5.3. Comprometer-se a dar total garantia quanto à qualidade dos materiais fornecidos, bem como efetuar a substituição imediata, e totalmente às suas expensas, de qualquer produto entregue comprovadamente em desacordo com este Termo de Referência, ou seja, fora das especificações técnicas e padrões de qualidade exigidos.

7. DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

7.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei vigente.

8. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

8.1. Os bens serão recebidos:

8.1.1. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeitos de verificação da conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência.

8.1.2. Definitivamente, após verificação da conformidade com as especificações constantes do edital e das propostas. Sua consequente aceitação se dará em até 02 dias úteis a contar do recebimento provisório.

8.2. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se á como realizada, consumando-se o recebimento provisório.



9. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

9.1. As despesas decorrentes da aquisição dos objetos previstos no presente Termo de Referência correrão por conta do elemento de despesa e fonte de recurso abaixo descrito:

91.1 Elemento de despesa – 33.90.30.08

9.1.2. Fonte de recurso 07 – SUS

9.2. Programa de trabalho:

9.2.1. Hospital Municipal Raul Sertã- 30001.10.302.0070.2.188;

9.2.2. Hospital Maternidade Dr. Mário Dutra de Castro – 30001.10.302.0070.2.189;

9.2.3 Subsecretaria de Atenção Básica – 30001.10.301.0087.2.316;

9.2.4 Programa Melhor em Casa – 30001.10.302.0087.2.325;

9.2.5 Estratégia de Saúde da Família – 30001.10.301.0087.2.318;

9.3. As notas fiscais deverão ser emitidas em nome do FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, CNPJ: 11.399.442/0001-79- AVENIDA ALBERTO BRAUNE, Nº 224, SALA 221, CENTRO, NOVA FRIBURGO/RJ, CEP 28613-001.

10. DA LIQUIDAÇÃO

10.1. A liquidação será realizada pela Secretaria Municipal de Finanças, Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão, a partir do cumprimento das obrigações elencadas neste Termo de Referência, em obediência ao Decreto nº 313 de 10 de outubro de 2019 e Decreto nº 258 de 27 de setembro de 2018.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento será efetuado conforme estabelece o Decreto nº 258 de 27 de Setembro de 2018, desde que as certidões listadas abaixo estejam dentro da validade:

11.1.1. Negativa de Débitos Trabalhistas;

11.1.2. Fazenda Federal – abrange as contribuições sociais;

11.1.3. FGTS;

11.1.4. PGE – referente à Dívida Ativa Estadual;

11.1.5. Municipal – referente ao ISS e Dívida Ativa;



11.1.6. Estadual CND – referente ao ICMS.

11.2. A Nota Fiscal deverá conter a identificação do Banco, número da Agência e da Conta-Corrente, para que possibilite o CONTRATANTE efetuar o pagamento do valor devido;

11.3. Na ocorrência de rejeição da(s) Nota(s) Fiscal (is), motivada por erro ou incorreções, o prazo para pagamento estipulado acima passará a ser contado a partir da data de sua reapresentação.

12. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

12.1. Não poderão participar do procedimento as empresas que estiverem sob falência, recuperação judicial (salvo nas condições estabelecidas no subitem 11.1.1 desde Termo de Referência), concurso de credores, dissolução, liquidação ou que estejam suspensas de licitar e/ou declaradas inidôneas por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, Federal, Estadual ou Municipal, bem como as que estejam punidas com suspensão do direito de contratar ou licitar com a Administração Pública.

12.2. As empresas em recuperação judicial poderão participar do referido procedimento desde que comprovada, ainda na fase de habilitação, sua viabilidade econômica, o que se dará através da apresentação da aprovação e homologação do plano de recuperação judicial, conforme preleciona o art. 58 da Lei nº 11.101/2005.

12.3. Não poderão participar, ainda, os servidores de qualquer órgão ou entidade vinculados ao Município de Nova Friburgo, bem assim as empresas das quais tais servidores sejam sócios, dirigentes ou responsáveis técnicos.

12.4. A participação do representante legal da empresa far-se-á por meio de instrumento público de procuração ou instrumento particular, com poderes para formular ofertas e lances de preços e praticar todos os atos pertinentes ao certame, em nome do proponente. Em sendo sócio, proprietário, dirigente ou assemelhado da empresa proponente deverá apresentar cópia do respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exarar direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

13. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

13.1. Caberá à Contratante:

13.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

13.1.2. Receber provisoriamente o material, disponibilizado local, data e horário;



13.1.3. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Termo de Referência e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

13.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

13.1.5. Efetuar o pagamento no prazo previsto;

13.1.6. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura fornecida pela contratada.

13.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

14. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

14.1. Ter capacidade de atendimento da demanda com eficiência, presteza e zelo;

14.2. Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Contratante, em estrita observância das especificações do Termo de Referência e da proposta, acompanhada da respectiva Nota Fiscal Eletrônica COMPLETA constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia, quando for o caso, acompanhada das certidões de regularidade fiscal citadas nos subitens 11.1.1 a 11.1.6.

14.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12,13,18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº.8.078, de 1990);

14.4. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Contratante, substituir, reparar, corrigir remover, ou reconstruir, as suas expensas, no prazo máximo de 03 dias, o produto com avarias, defeitos ou em desacordo com o Termo de Referência;

14.5. Atender prontamente a quaisquer exigências da Contratante, inerentes ao objeto da presente contratação;

14.6. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta do contrato.

14.7. Responsabilizar-se, pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir no cumprimento da obrigação.

14.8. Comunicar à Contratante, no prazo mínimo de 02 horas de antecedência, os motivos que eventualmente impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;



14.9. Manter, durante toda a execução da obrigação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

14.10. Arcar com ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do 1º parágrafo do art. 57 da Lei nº. 8.666, de 1993.

15. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

15.1. Ter capacidade de atendimento da demanda com eficiência, presteza e zelo;

15.2. Efetuar a entrega dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicado pela Contratante, em estrita observância das especificações do Termo de Referência e da proposta, acompanhada da respectiva Nota Fiscal Eletrônica COMPLETA constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia, quando for o caso, acompanha das certidões de regularidade fiscal citadas nos subitens 10.1.

15.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12,13,18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº.8.078, de 1990);

15.4. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Contratante, substituir, reparar, corrigir remover, ou reconstruir, as suas expensas, no prazo máximo de 03 dias, o produto com avarias, defeitos ou em desacordo com o Termo de Referência;

15.5. Atender prontamente a quaisquer exigências da Contratante, inerentes ao objeto da presente contratação;

15.6. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta do contrato.

15.7. Responsabilizar-se, pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

15.8. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 48 horas de antecedência, os motivos que eventualmente impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

15.9. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

15.10. Acar com ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do 1º parágrafo do art. 57 da Lei nº. 8.666, de 1993.

16. MEDIDAS ACAUTELADORAS

16.1. Consoante o artigo 45 da Lei 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

17. DA SUBCONTRATAÇÃO

17.1. Não será admitida a subcontratação do objeto.

18. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

18.1 É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que seja observada por esta nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

19. DO CONTROLE DA EXECUÇÃO

19.1. O acompanhamento e a fiscalização da contratação serão exercidos por um representante da Contratante, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surjam no curso da aquisição, e de tudo dará ciência à Administração, na forma dos artigos 67 e 73 da Lei nº. 8.666/93 e do artigo 6º do Decreto nº. 2.271, de 1997.

19.2. Para acompanhamento e fiscalização da entrega dos presentes materiais, ficam designados os agentes públicos abaixo informados:

SERVIDOR	MATRÍCULA	DESIGNAÇÃO
Ana Paula Ramos	062.844	Gestora Titular
Céres Lourenço Teixeira	062.195	Gestora Substituta
Ângela Maria Sardou Charret	062.400	Superior Imediato
Carlos Alberto dos Santos Mattos	299.415	Fiscal Titular
Cristina B. Gomes	290.212	Fiscal Substituta



19.3. O fiscal do contato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a entrega do material, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhado os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

19.4. O fiscal designado pela Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da entrega do material.

19.5. A verificação da adequada entrega deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

19.6. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art.70 da Lei nº. 8.666, de 1993.

20. DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELA ELABORAÇÃO DO PRESENTE TERMO

20.1 O presente documento foi elaborado em conjunto com os responsáveis técnicos de cada unidade requisitante, que se responsabilizam por todas as informações e exigências técnicas aqui apresentadas.

21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

21.1. O descumprimento, por parte da CONTRATADA, das obrigações assumidas no Presente Termo de Referência, ou o descumprimento dos preceitos legais pertinentes, ensejará a aplicação das sanções previstas na lei 8.666/93.

21.2. Comete infração administrativa:

21.2.1. Apresentar documentação falsa;

21.2.3. Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

21.2.4. Ensejar o retardamento da entrega do presente objeto;

21.2.5. Não mantiver a proposta;

21.2.6. Cometer fraude fiscal;

21.2.7. Comportar-se de modo inidôneo;



21.3. Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como Me/EPP, ou conluio, entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.

21.4. Com fulcro nos artigos 86 e 87 da Lei 8666/93, a Administração Pública poderá garantir a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes penalidades, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, as seguintes sanções:

21.4.1. Advertência;

21.4.2. Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;

21.4.3. Impedimento de licitar e de contratar com o Município e descredenciamento pelo prazo de até cinco anos;

21.5. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com a sanção de impedimento.

21.6. A aplicação de quaisquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei n.º 8.666/93, e subsidiariamente na lei n.º 9.784/99.

21.7. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como, o dano causado à administração, observado o princípio da proporcionalidade.

22. DA RESCISÃO

22.1. O inadimplemento de cláusula estabelecida neste Termo de Referência, bem como na legislação vigente, por parte do fornecedor, assegurará a Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo o direito de rescindi-la, mediante notificação, com prova de recebimento.

22.2. Ao Município de Nova Friburgo é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei nº. 8.666/93, aplicando-se, no que couberem, as disposições dos parágrafos primeiro e o segundo do mesmo artigo, bem como as do artigo 80.

Termo de referência elaborado por:

Ana Paula Ramos
Gestão de Processos e Contratos



**NOVA
FRIBURGO**
P R E F E I T U R A

S E C R E T A R I A
D E S A Ú D E

PROCESSO Nº: 26.051/2021

RUBRICA: ____ FOLHA: ____

Matrícula 062.844

Ratifico o presente termo de referência, nos termos do art. 6º, inciso III da lei federal Nº 8.666/93 em analogia ao art.7º, § 2º, inciso I da lei federal Nº 8.666/93, bem como autorizo ABERTURA DO PROCESSO ADMINISTRATIVO.

Nicole Ribeiro Lessa Cipriano

Secretária Municipal de Saúde

Matrícula 106.137