

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ATENDER AOS SETORES DE ASSISTÊNCIA A SAÚDE DO HOSPITAL REGIONAL DE NOVA ANDRADINA FUNSAU-NA.

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	ACESSÓRIO PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO - BRAÇADEIRA VELCRO MANGUITO DUAS VIAS OBESO.COMPATIVEL COM MONITOR PHILIPS.	UN	10,00	285,00	2.850,00
2	ACESSÓRIO PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO - SENSOR DE SPO2 USO ADULTO COMPATÍVEL COM MONITOR MARACA ZIRIUM.	UN	3,00	750,00	2.250,00
3	ACESSÓRIO PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO - SENSOR DE SPO2 USO INFANTIL COMPATÍVEL COM MONITOR ZIRIUM.	UN	3,00	750,00	2.250,00
4	ACESSÓRIO PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO - BRAÇADEIRA VELCRO MANGUITO UMA VIA INFANTIL.COMPATIVEL COM MONITOR PHILIPS.	UN	5,00	285,00	1.425,00
5	ACESSÓRIO PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO - BRAÇADEIRA VELCRO MANGUITO UMA VIA ADULTO. COMPATIVEL COM MONITOR PHILIPS.	UN	50,00	285,00	14.250,00
6	ACESSÓRIO PARA MONITOR MULTIPARÂMETRO - BRAÇADEIRA VELCRO MANGUITO UMA VIA OBESO. COMPATIVEL COM MONITOR PHILIPS.	UN	10,00	285,00	2.850,00
7	ACESSÓRIO VENTILATÓRIO - ESPAÇO MORTO EM SILICONE PARA CARINHO DE ANESTESIA.	UN	20,00	104,99	2.099,80
8	ACESSÓRIO VENTILATÓRIO CARRINHO DE ANESTESIA - CIRCUITO RESPIRATÓRIO ADULTO SILICONE AUTOCLAVAVÉL COMPLETO C/BALÃO MANUAL/ESPONTÂNEA.	UN	10,00	902,61	9.026,10
9	Alongamento de PVC para aumento do espaço morto de 15 cm	UN	10,00	57,28	572,80
10	ASPIRADOR DE REDE DE OXIGENIO C/FR 500 ML- : Frasco de coletor em vidro. Capacidade de até 500ml de líquido/secreção (graduado). Boia de proteção antitransbordamento em polipropileno. Tampa e confeccionada em polipropileno e nylon. Conexões padronizadas conforme normas ABNT. Escala de vacuômetro: 0 e 76 cm Hg (externa) e 0 a 30 pol.Hg (Interna).	UN	20,00	225,00	4.500,00
11	Braçadeira PNI 1 Via em Silicone c/ Manguito Removível p/ Monitor Multiparamétrico - adulto Braçadeiras próprias para medição de pressão arterial não invasiva Manguito Removível de 01 via; Reutilizável; Nylon com fecho em velcro Manguito Removível; Próprio para esfigmomanômetro ou monitor; Látex Free; Produto em silicone; Conectores padrão.	UN	60,00	188,00	11.280,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
12	BRAÇADEIRA ADULTO COM MANGUITO PARA APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL- braçadeira confeccionada em lona de algodão resistente e extremamente flexível, tendo como fecho de velcro, de mecanismo simples nas operações de retenção e esvaziamento do ar comprimido. Pera anatômica com válvula de descarga e com bolsa em material de borracha para armazenar. Inspeccionado e aprovado pelo Inmetro. Embalagem com data de fabricação, n do lote, reg. No ministério da saúde e de acordo com as legislações vigente na ANVISA. Com garantia contra defeito de fabricação de no mínimo um ano.	UN	350,00	38,00	13.300,00
13	BRAÇADEIRA INFANTIL COM MANGUITO PARA APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL- braçadeira confeccionada em lona de algodão resistente e extremamente flexível, tendo como fecho de velcro, de mecanismo simples nas operações de retenção e esvaziamento do ar comprimido. Pera anatômica com válvula de descarga e com bolsa em material de borracha para armazenar. Inspeccionado e aprovado pelo Inmetro. Embalagem com data de fabricação, n do lote, reg. No ministério da saúde e de acordo com as legislações vigente na ANVISA. Com garantia contra defeito de fabricação de no mínimo um ano.	UN	5,00	38,00	190,00
14	BRAÇADEIRA NYLON FECHO/VELCRO ADULTO C/MANGUITO- para uso exclusivo em Aparelho de Pressão Aneróide. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação e mão de obra. Braçadeira: NYLON anti-alérgico e tratamento impermeável - Fechamento: VELCRO- Medidas da Braçadeira: Adulto já acompanha o manguito	UN	250,00	38,00	9.500,00
15	Braçadeira PNI 1 Via em Silicone c/ Manguito Removível p/ Monitor Multiparamétrico - OBESC Braçadeiras próprias para medição de pressão arterial não invasiva Manguito Removível de 01 via; Reutilizável; Nylon com fecho em velcro Manguito Removível; Próprio para esfigmomanômetro ou monitor; Látex Free; Produto em silicone; Conectores padrão;	UN	5,00	285,00	1.425,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
16	BRAÇADEIRA OBESO COM MANGUITO PARA APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL- braçadeira confeccionada em lona de algodão resistente e extremamente flexível, tendo como fecho de velcro, de mecanismo simples nas operações de retenção e esvaziamento do ar comprimido. Pera anatômica com válvula de descarga e com bolsa em material de borracha para armazenar. Inspeccionado e aprovado pelo Inmetro. Embalagem com data de fabricação, n do lote, reg. No ministério da saúde e de acordo com as legislações vigente na ANVISA. Com garantia contra defeito de fabricação de no mínimo um ano.	UN	10,00	38,00	380,00
17	BRAÇADEIRA PARA APARELHO DE PRESSÃO ADULTO. BRAÇADEIRA PARA APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL, ADULTO, COM SISTEMA DE CONEXÃO FLEXI PORT MEDIDA TAMANHO ADULTO Nº 11, CONFECCIONADA EM LONA RESISTENTE E EXTREMAMENTE FLEXÍVEL, LIVRE DE LÁTEX, TENDO COMO FECHO DE VELCRO, DE MECANISMO SIMPLES NAS OPERAÇÕES DE RETENÇÃO E ESVAZIAMENTO DO AR COMPRIMIDO. INSPECIONADO E APROVADO PELO INMETRO. EMBALAGEM COM DATA DE FABRICAÇÃO, N DO LOTE, REG. NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E DE ACORDO COM AS LEGISLAÇÕES VIGENTE NA ANVISA. COM GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO DE NO MÍNIMO UM ANO.	UN	200,00	38,00	7.600,00
18	BRAÇADEIRA PARA APARELHO DE PRESSÃO INFANTIL - BRAÇADEIRA PARA APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL, ADULTO, COM SISTEMA DE CONEXÃO FLEXI PORT MEDIDA TAMANHO ADULTO Nº 09, CONFECCIONADA EM LONA RESISTENTE E EXTREMAMENTE FLEXÍVEL, LIVRE DE LÁTEX, TENDO COMO FECHO DE VELCRO, DE MECANISMO SIMPLES NAS OPERAÇÕES DE RETENÇÃO E ESVAZIAMENTO DO AR COMPRIMIDO. INSPECIONADO E APROVADO PELO INMETRO. EMBALAGEM COM DATA DE FABRICAÇÃO, N DO LOTE, REG. NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E DE ACORDO COM AS LEGISLAÇÕES VIGENTE NA ANVISA. COM GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO DE NO MÍNIMO UM ANO.	UN	5,00	38,00	190,00
19	BRAÇADEIRA PARA APARELHO DE PRESSÃO OBESO. BRAÇADEIRA PARA APARELHO DE PRESSÃO ARTERIAL, ADULTO, COM SISTEMA DE CONEXÃO FLEXI PORT MEDIDA TAMANHO ADULTO Nº 12, CONFECCIONADA EM LONA RESISTENTE E EXTREMAMENTE FLEXÍVEL, LIVRE DE LÁTEX, TENDO COMO FECHO DE VELCRO, DE MECANISMO SIMPLES NAS OPERAÇÕES DE RETENÇÃO E ESVAZIAMENTO DO AR COMPRIMIDO. INSPECIONADO E APROVADO PELO INMETRO. EMBALAGEM COM DATA DE FABRICAÇÃO, N DO LOTE, REG. NO MINISTÉRIO DA SAÚDE E DE ACORDO COM AS LEGISLAÇÕES VIGENTE NA ANVISA. COM GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO DE NO MÍNIMO UM ANO.	UN	15,00	55,00	825,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
20	BRAÇADEIRA PARA MONITOR MULTIPARAMETRO ADULTO (TAM - G) COM ADAPTADOR PARA MONITOR DA MARCA PHILIPS OU SANTRONIC	UN	50,00	285,00	14.250,00
21	Braçadeira PNI 1 Via em Silicone c/ Manguito Removível p/ Monitor Multiparamétrico - pediátrico; Braçadeiras próprias para medição de pressão arterial não invasiva Manguito Removível de 01 via; Reutilizável; Manguito Removível; Próprio para esfigmomanômetro ou monitor; Látex Free; Produto em silicone; Conector de Plástico;	UN	20,00	285,00	5.700,00
22	CABO DE ECG 05 VIAS compatível com desfibrilador philips - Cabo de ECG Compatível com desfibrilador: PHILIPS GOLDWAY, MODELO: DFM100; Cabo com 3 metros de comprimento permite maior mobilidade; Modelo 3 VIAS Cabo único injetado"	UN	40,00	480,00	19.200,00
23	CABO DE LARINGOSCÓPIO CONVENCIONAL - Cabo de laringoscópio, em material aço inox não corrosivo, para lamina antimagnéticas, em material de aço inox. c/ registro na ANVISA.	UN	10,00	563,16	5.631,60
24	Cabo de ECG 03 vias compatível com desfibrilador philips - Cabo de ECG Compatível com desfibrilador: PHILIPS GOLDWAY, MODELO: DFM100; Cabo com 3 metros de comprimento permite maior mobilidade; Modelo 3 VIAS Cabo único injetado	UN	40,00	564,02	22.560,80
25	CABO EXTENSOR COM MANGUITO E BRAÇADEIRA COMPATÍVEL COM O MONITOR MULTIPARAMETROS DA MARCA NIHON KOHD (BEDSIDE MONITOR MODEL BSM - 3552)	UN	3,00	455,00	1.365,00
28	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA DE METAL MODELO CURTO Nº. 2 - CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA COMPOSTO DE 3 PARTES CÂNULA EXTERNA, CÂNULA INTERNA E MANDRIL. FABRICADO EM LATÃO CROMADO. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXINHA DE PAPEL CARTÃO.	UN	10,00	85,84	858,40
30	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA DE METAL MODELO CURTO Nº. 5 - CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA COMPOSTO DE 3 PARTES CÂNULA EXTERNA, CÂNULA INTERNA E MANDRIL. FABRICADO EM LATÃO CROMADO. EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM CAIXINHA DE PAPEL CARTÃO.	UN	30,00	133,83	4.014,90

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
32	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA DE METAL MODELO CURTO Nº. 6 - CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA COMPOSTO DE 3 PARTES CÂNULA EXTERNA, CÂNULA INTERNA E MANDRIL. FABRICADO EM LATÃO CROMADO. EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM CAIXINHA DE PAPEL CARTÃO.	UN	30,00	133,83	4.014,90
35	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA DE METAL MODELO LONGO Nº. 5 - CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA COMPOSTO DE 3 PARTES CÂNULA EXTERNA, CÂNULA INTERNA E MANDRIL. FABRICADO EM LATÃO CROMADO. EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM CAIXINHA DE PAPEL CARTÃO.	UN	30,00	136,89	4.106,70
36	CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA DE METAL MODELO LONGO Nº. 6 - CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA DE METAL MODELO LONGO Nº. 6 - CÂNULA DE TRAQUEOSTOMIA METÁLICA COMPOSTO DE 3 PARTES CÂNULA EXTERNA, CÂNULA INTERNA E MANDRIL. FABRICADO EM LATÃO CROMADO. EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM CAIXINHA DE PAPEL CARTÃO.	UN	30,00	136,89	4.106,70
40	CAPACETE DE HOOD NEONATAL. Possuem sistema compacto, de formato cilíndrico, para possibilitar concentrações acima de 90%, com pequenos volumes e ocupando um mínimo espaço; construído totalmente em acrílico transparente de qualidade óptica, garantindo ampla visualização interna a partir de qualquer ponto. O mesmo deve possuir tampa removível de acesso com um orifício central para entrada de sensor de oxigênio (ou termômetro), uma abertura frontal para pescoço do paciente e outras duas pequenas laterais para liberação do excesso de CO2 no caso de falta de O2. Dimensões: diâmetro - 150mm altura - 105mm, com abertura frontal para pescoço com largura de 77mm e altura de 83mm. Para uso em recém nascido com peso até 1000g.	UN	2,00	396,08	792,16
41	CAPACETE DE HOOD NEONATAL. Possuem sistema compacto, de formato cilíndrico, para possibilitar concentrações acima de 90%, com pequenos volumes e ocupando um mínimo espaço; construído totalmente em acrílico transparente de qualidade óptica, garantindo ampla visualização interna a partir de qualquer ponto. O mesmo deve possuir tampa removível de acesso com um orifício central para entrada de sensor de oxigênio (ou termômetro), uma abertura frontal para pescoço do paciente e outras duas pequenas laterais para liberação do excesso de CO2 no caso de falta de O2. Dimensões: diâmetro - 198mm altura - 128mm, com abertura frontal para pescoço com largura de 87mm e altura de 87mm. Para uso em recém nascido com peso maior que 3.600g.	UN	2,00	429,72	859,44

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
42	CAPACETE DE HOOD NEONATAL. Possuem sistema compacto, de formato cilíndrico, para possibilitar concentrações acima de 90%, com pequenos volumes e ocupando um mínimo espaço; construído totalmente em acrílico transparente de qualidade óptica, garantindo ampla visualização interna a partir de qualquer ponto. O mesmo deve possuir tampa removível de acesso com um orifício central para entrada de sensor de oxigênio (ou termômetro), uma abertura frontal para pescoço do paciente e outras duas pequenas laterais para liberação do excesso de CO2 no caso de falta de O2. Dimensões: diâmetro - 253mm altura - 182mm, com abertura frontal para pescoço com largura de 99mm e altura de 102mm.	UN	2,00	542,72	1.085,44
43	CARRINHO DE EMERGÊNCIA- DESENVOLVIDO PARA UTILIZAÇÃO EM CENTROS DE TERAPIA INTENSIVA E UNIDADES DE EMERGÊNCIA. FABRICADO EM AÇO DE CARBONO COM TRATAMENTO ANTI- CORROSÃO E PINTURA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO LISO. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: -POSSUI QUATRO RODÍZIOS, SENDO DOIS DELES COM TRAVA; - QUATRO GAVETAS COM CHAVE (OU LACRE ÚNICO OPCIONAL) PARA MEDICAMENTOS E MATERIAL DE PROCEDIMENTO, SENDO UMA GAVETA COM DIVISÕES PARA MEDICAMENTOS; - BANDEJA INFERIOR PARA MATERIAIS DE ROTINA E DESCARTÁVEIS; - TAMPO PARA MANIPULAÇÃO DE MEDICAMENTOS; - SUPORTE PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO; - CILINDRO DE OXIGÊNIO COM VÁLVULA REGULADORA; - SUPORTE GIRATÓRIO PARA MONITORES E CARDIOVERSORES; - TÁBUA ACRÍLICA PARA MASSAGEM CARDÍACA; - SUPORTE PARA SORO; - TOMADAS AUXILIARES PARA ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA PARA NO MININO 03 EQUIPAMENTOS DIVERSOS E DIVISORIAS PARA MEDICAMENTO.	UN	3,00	2.288,00	6.864,00
44	Cicloergômetro é um equipamento médico usado para o tratamento de pacientes com dificuldades de locomoção nos membro inferiores ou superiores , devido a lesão medulares , AVC , Parkinson , esclerose e demais doenças degenerativas.	UN	1,00	817,45	817,45
45	CIRCUITO RESPIRATORIO ADULTO - PARA APARELHO DE ANESTESIA DA MARCA TAKAOKA DEVE CONTER: - 02 UN TRAQUEIA DE SILICONE 22MM X 100M - 01 UN YPSILON PARA TRAQUEIA 22 MM - 01 UN BALÃO DE SILICONE DE 3 LITROS.	UN	10,00	408,00	4.080,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
46	CIRCUITO RESPIRATORIO INFANTIL - PARA APARELHO DE ANESTESIA DA MARCA TAKAOKA DEVENDO CONTER: - 02 UNIDADE - TRAQUEIA SILICONE 15 MM X 1000 MM; - 01 UNIDADE - CONECTOR 03 VIAS PARA CIRCUITO INFANTIL; - 01 UNIDADE - BALÃO DE SILICONE 2 LITROS; - 02 UNIDADE - INTERMEDIARIO RETO 22 F X 14 M; - 02 UNIDADE - INTERMEDIARIO RETO 15 M X 14 M.	UN	10,00	469,25	4.692,50
47	CONECTOR T: O Conector em T é utilizado no circuito respiratório de ventilação mecânica quando há necessidade de adaptação de outros recursos à entrada das traqueias. Características: - Confeccionado em policarbonato; - Autoclavável / Reutilizável; - Produto não estéril. Dimensões de no mínimo 26 x 22 x 22 mm externo; 22 x 15 x 15 mm interno.	UN	10,00	18,33	183,30
48	CONJUNTO DE OXIGENAÇÃO E ASPIRAÇÃO PARA REDE DE OXIGÊNIO - Kit que permite a oxigenação e a aspiração pelo mesmo equipamento e ao mesmo tempo se necessário. o conjunto deve conter: 01 Tomada Dupla de Oxigênio; 01 Aspirador para Oxigênio com frasco de policarbonato 400 ml; 01 Fluxômetro para Oxigênio de 0 a 15 litros; 01 Conjunto de Umidificação para Oxigênio 250 ml;	UN	50,00	153,00	7.650,00
49	Copo para aspirador de secreção autoclavavel - O Frasco para aspiração em PSU de 5 litros completo com Tampa e boias. Resistente a quedas e impactos e pode ser autolavável 134°C, projetado para uso em conjunto com bomba de aspiração cirurgica como finalidade armazenar líquidos, secreções e sangue aspirados durante procedimento médico cirúrgico hospitalar ou clinico. Construído em PSU translucido leitoso possui graduação em alto relevo, de fácil visualização e leitura do volume aspirado. Sua tampa é vendida separadamente e tem sua fixação rosqueável garantindo assim uma melhor vedação do frasco de aspiração.	UN	50,00	952,45	47.622,50
50	EXTENSORES DE PVC 1,5 M - PARA CAPNOGRAFIA MICROSTREAM E SIDESTREAM PRODUTO COM AS DUAS SAÍDAS PADRÃO LUER LOCK.	CX	15,00	1.728,00	25.920,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
51	EXTRATOR OBSTETRICO A VACUO - leves, anatômicos e ideais para auxiliar partos, devem ger a pressão necessária para extração, além de serem facilmente desinfetados e reparados, aumentando a sua vida útil. Devem possuir um manômetro para auxiliar o usuário a controlar a sucção, assim como um gatilho para diminuir a pressão do vácuo gradual ou instantaneamente.	UN	10,00	580,33	5.803,30
52	FIO GUIA PARA INTUBAÇÃO TRAQUEAL INFANTIL- possuir extremidade proximal reta e distal angulada em aproximadamente 20mm de diâmetro, assumindo formato de "J", Dimensões: Comprimento: 300mm, Diâmetro: 3,2mm, Tamanho: 10Fr, Garantia de 3 meses, em embalagem esterilizado em oxido de etileno e isento de látex.	UN	20,00	24,00	480,00
53	FIO GUIA PARA INTUBAÇÃO TRAQUEAL INTERMEDIÁRIO BOUGIE - O Fio Guia - Guia para Intubação Traqueal Adulto possui extremidade proximal reta e distal angulada em aproximadamente 20mm de diâmetro, assumindo formato de "J". O Fio Guia - Guia para Intubação Traqueal adulto deverá ser esterilizado à óxido de Etileno (ETO) e isento de látex. Dimensões: Comprimento: 400mm Diâmetro: 5mm Tamanho: 15Fr Garantia de 3 meses.	UN	30,00	66,39	1.991,70
54	FLUXOMETRO DE AR COMPRIMIDO PARA REDE CANALIZADA. UTILIZADO PARA FORNECER OS DADOS DE VAZÃO DOS GASES EM LITROS POR MINUTO. ESPECIFICAÇÕES: 0 À 15 LITROS POR MINUTO; CORPO EM LATÃO USINADO E CROMADO. SISTEMA DE VEDAÇÃO TIPO AGULHA COM ENCOSTO, EVITANDO DESGASTES E VAZAMENTOS; BILHA COM ESCALA EXPANDIDA DE 0 A 15 LPM; ESFERA DE AÇO INOXIDÁVEL, PERMITE LEITURAS DE GRANDE PRECISÃO E FÁCIL VISUALIZAÇÃO.	UN	50,00	60,89	3.044,50
55	FLUXOMETRO DE REDE OXIGENIO - Fluxômetro de oxigênio para rede canalizada, indicado para uso medicinal. Função de controlar a vazão do gás de acordo com volume recomendado. Fabricado em metal cromado de alta resistência, cápsula e bilha em policarbonato, escala de no minino 0 a 15 litros por minuto e botão para regulagem de fluxo. Conexões de entrada e saída padrão ABNT NBR 11906.	UN	50,00	95,00	4.750,00
56	Fluxômetro para Oxigênio - Corpo de metal cromado, bilha externa e intensa em policarbonato, escala de 0 a 15 litros por minuto, esfera inox, botão de controle de fluxo fixado com parafuso Halen permitindo fácil manutenção, sistema de vedação tipo agulha evitando vazamento e rosca de saída conforme padrão ABNT, para oxido nitroso. Conforme padrão ABNT. Garantia mínima 1 ano.	UN	50,00	95,00	4.750,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
57	FORCEPS DE SIMPSON - 30 cm, Material Aço Inox, Autoclavável, com tamanho de 30 cm, Certificados e registra na ANVISA, Instrumento Cirúrgico Articulado Não Cortante. Com validade de 12 meses.	UN	3,00	1.224,69	3.674,07
58	KIT DE DILUIDOR DE MÁSCARA DE VENTURI- determinante de uma concentração predeterminada de oxigênio, contendo:- 01 Rosa: 50% - 01 Vermelho: 40% - 01 Amarelo: 35% - 01 Laranja: 31% - 01 Branco: 28% - 01 Azul: 24%.	UN	30,00	40,00	1.200,00
59	KIT DE NEBULIZAÇÃO (ADULTO), COM NEBULIZADOR, MÁSCARA FACIAL E CONEXÃO OXIGÊNIO - PLÁSTICO RESISTENTE.	UN	200,00	14,49	2.898,00
60	KIT DE NEBULIZAÇÃO (INFANTIL), COM NEBULIZADOR, MÁSCARA FACIAL E CONEXÃO PARA OXIGÊNIO - PLÁSTICO RESISTENTE.	UN	200,00	8,83	1.766,00
61	KIT MACRONEBULIZADOR Não estéril- Capacidade máxima do frasco: 500ml; - Tampa em nylon com conexão conforme normas ABNT; - Tubo interno em silicone; - Copo com escala em policarbonato; - Borboleta de conexão em nylon; - Traqueia e máscara em PVC atóxico. Itens inclusos:- 1 máscara; - 1 traqueia; - 1 frasco.	UN	50,00	122,97	6.148,50
62	KIT TRANSDUTOR PRESSÃO DESCARTÁVEL - PAM - COMPATÍVEL COM MONITOR DE SINAIS VITAIS PHILIPS. REGISTRO: 10216710305.	UN	150,00	88,21	13.231,50
63	Linha de amostragem de capnografia:- Linha de amostragem descartável para capnografia; tecnologia Microstream; utilizado nos monitores Philips/Dixtal; para pacientes adultos/pediátricos intubados; tempo de utilização mínimo até 6h; apresentação em caixa com 25 linhas; produto original código M1920A ou similar comprovadamente homologado pelo fabricante.	CX	50,00	1.728,00	86.400,00
64	MÁSCARA DE ALTA CONCENTRAÇÃO ADULTO-completa com reservatório e tubo extensor, permitindo a alta concentração de oxigênio proporcionando qualidade no recebimento de oxigênio e conforto ao paciente. Com validade indeterminada; com Registro ANVISA, composição: máscara em PVC (cloreto de polivinila) resistente e não tóxico; com reservatório e tubo de O2.	UN	10,00	28,52	285,20
65	MÁSCARA DE ALTA CONCENTRAÇÃO PEDIÁTRICA - TRANSPARENTE, DE VINIL MACIO PARA CONFORTO DO PACIENTE E AVALIAÇÃO VISUAL. COMPLETA, COM TUDO DE SUPRIMENTO DE OXIGÊNIO DE 2,10M. PRESILHA AJUSTÁVEL DE NARIZ, QUE SEGURA UMA FIXAÇÃO CONFORTAVEL COM RESERVATÓRIO.	UN	5,00	19,29	96,45

Anexo I
TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos		Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
66	MÁSCARA DE OXIGÊNIO NÃO REINALANTE-ADULTO, para uso em oxigênio de alta concentração; ajustável a face do paciente; dotada de reservatório em material transparente, elástico ou similar, tubo de conexão a frente para conectar em oxigênio.		UN	15,00	56,88	853,20
67	MASCARA DE OXIGÊNIO PARA TRAQUEOSTOMIA- MODELO ADULTO, COM CONECTOR PARA TUBO DE O2 INCLUSO; NÃO ESTÉRIL; VALIDADE INDETERMINADA; COMPOSIÇÃO: MÁSCARA EM PVC (CLORETO DE POLIVINILA) RESISTENTE E NÃO TÓXICO.		UN	20,00	18,58	371,60

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
68	MÁSCARA FACIAL HOSPITALAR NÃO VENTILADA TAMANHO MÉDIO- FÁCIL, CONFORTÁVEL E EFICIENTE, JÁ VEM PRONTA PARA USAR, NÃO REQUER MONTAGEM. ELA É DESTINADA PARA USO HOSPITALAR DE UM ÚNICO PACIENTE EM VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA, POR UM PERÍODO DE ATÉ 07 (SETE) DIAS, APÓS ESTE PRAZO, A MÁSCARA PODE SER FACILMENTE DESCARTADA, EVITANDO PROBLEMAS DE CONTAMINAÇÃO E CUSTOS COM ESTERELIZAÇÃO E DESINFECÇÃO. SENDO NO TAMANHO MÉDIO, ABRANGENDO BOCA E NARIZ, ESSA MÁSCARA OFERECE CONFORTO, PRATICIDADE E EXCELENTE VEDAÇÃO. SUA COLOCAÇÃO É RÁPIDA E O AJUSTE INTELIGENTE PERMITE QUE ELA SE ADAPTE NA MAIORIA DOS PACIENTES. SENDO EFICAZ EM TRATAMENTOS COM PRESSÕES ELEVADAS, SUPORTANDO ATÉ 40 CM/H2O. TEM COMO CARACATERÍSTICAS: - ARNÊS DE FÁCIL AJUSTE: AS CORREIAS DE TECIDO CONFORTÁVEL OFERECEM COLOCAÇÃO RÁPIDA E DISTRIBUIÇÃO UNIFORME DA PRESSÃO PELA CABEÇA; - ARMAÇÃO TRANSPARENTE: A ESTRUTURA TRANSPARENTE PERMITE QUE OS MÉDICOS MONITOREM FACILMENTE ALTERAÇÕES DURANTE A TERAPIA; - COTOVELO AZUL COM GIRO DE 360°: COTOVELO NA COR AZUL PARA ALERTAR QUE ESTA É UMA MÁSCARA NÃO VENTILADA. A ROTAÇÃO EM 360° PERMITE QUE O MÉDICO SELECIONE A MELHOR POSIÇÃO PARA O TUBO, PROPORCIONANDO FLEXIBILIDADE E CONTROLE; - ALMOFADAS DE SILICONE DE PAREDE DUPLA: VEDAÇÃO ESTÁVEL E CONFORTÁVEL; - PRESILHAS DE LIBERAÇÃO RÁPIDA DO ARNÊS: FACILITA A REMOÇÃO EM CASO DE EMERGÊNCIA E PERMITE QUE O MÉDICO COLOQUE A MÁSCARA FACILMENTE NO PACIENTE. A Máscara Facial Hospitalar Não Ventilada foi desenvolvida para uso exclusivo em ambientes clínicos ou hospitalares. Indicada para pacientes adultos, que pesem mais de 30kgs e apresentem insuficiência ou falência respiratória e necessitem de ventilação mecânica não invasiva com pressões entre 4 e 40 cm/H2O. Pacientes que não sejam capazes de remover a Máscara Facial Hospitalar Não Ventilada não devem usar essa máscara sem supervisão constante. Esta máscara não deve ser usada em casa sem a supervisão de um profissional de saúde, por não possuir válvula anti-asfixia. GARANTIDA DE 1 MÊS DO FABRICANTE.	UN	10,00	305,52	3.055,20

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
69	MÁSCARA LARÍNGEA Nº. 05- UTILIZADA PARA INTUBAÇÃO TRAQUEAL EM PACIENTES IMPOSSIBILITADOS DE RESPIRAR E NO USO DER MÁSCARA FACIAL EM ANESTESIA E REANIMAÇÃO. A MÁSCARA É CONFECCIONADA EM SILICONE: REFORÇO EM ESPIRAL QUE MINIMIZA ESMAGAMENTO E O TORNA RESISTENTE Á TORÇÃO OU DOBRAS; POSSUI BARRAS QUE PROTEGEM A OBSTRUÇÃO ACIDENTAL DA EPIGLOTE; - POSSUI ENCAIXE PARA MANUTENÇÃO DE MEDICAMENTOS POR SERINGA	UN	2,00	82,48	164,96
70	MASCARA LARÍNGEA Nº.04- UTILIZADA PARA INTUBAÇÃO TRAQUEAL EM PACIENTES IMPOSSIBILITADOS DE RESPIRAR E NO USO DER MÁSCARA FACIAL EM ANESTESIA E REANIMAÇÃO. A MÁSCARA É CONFECCIONADA EM SILICONE: REFORÇO EM ESPIRAL QUE MINIMIZA ESMAGAMENTO E O TORNA RESISTENTE Á TORÇÃO OU DOBRAS; POSSUI BARRAS QUE PROTEGEM A OBSTRUÇÃO ACIDENTAL DA EPIGLOTE. POSSUI ENCAIXE PARA MANUTENÇÃO DE MEDICAMENTO POR SERINGA.	UN	2,00	74,25	148,50
71	Máscara para Oxigenação de Alta Concentração adulto - NÃO REINALANTE - Máscara de não reinalação com reservatório, acompanhada de extensão de 2, 0 mts para suprimento de oxigênio, presilha ajustável para maior conforto e fixação, válvula de segurança de baixa resistência que previne a reinalação do ar expirado permitindo o escape do gás exalado. Utilizada em procedimentos de ventilação espontânea, unidades de terapia intensiva, leitos e ambulatórios.	UN	15,00	31,28	469,20
72	MÁSCARA RESPIRATÓRIA TAM ADULTO - MATERIAL PVC TRANSPARENTE, TAMANHO ADULTO, APLICAÇÃO TIPO VENTURI, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 6 CONECTORES SISTEMA PRESSÓRICO, ESCALA E CORES, COMPONENTES ELÁSTICO FIXAÇÃO.	UN	15,00	59,61	894,15

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
73	OXÍMETRO DE PULSO PEDIÁTRICO/NEONATAL - DESIGN OTIMIZADO E COMPACTO, LEVE E FÁCIL DE USAR, BATERRIA RECARREGÁVEL EMBUTIDA, FUNÇÃO DE ECONOMIA DE ENERGIA, RÁPIDO, PRECISO E ESTÁVEL, MEMÓRIA EMBUTIDA PARA DADOS, COMUNICAÇÃO COM COMPUTADOR PARA UPLOAD DE DADOS PARA ANÁLISE OU IMPRESSÃO. USO ADULTO, PEDIÁTRICO E NEONATAL (SENSORES OPCIONAIS ACOMPANHA 01 SENSOR ADULTO, PEDIATRICO E NEONATAL). PARÂMETROS DE MONITORAMENTO: SpO2 e pulso; SpO2, TIPO DE PACIENTE, FAIXA DE MENSURAÇÃO, RESOLUÇÃO E PRECISÃO: ADULTO INFANTIL E NEONATAL 0 ~ 100 %, 1% + - 2% (EM 70 % ~ 100 %); PULSAÇÃO, FAIXA DE MENSURAÇÃO, RESOLUÇÃO E PRECISÃO: 30-254 BPM, 1 BPM + - 2 BPM; FAIXA DE TEMPERATURA, OPERAÇÃO, TRANSPORTE E ARMAZENAGEM: RGB, VÍDEO E SUPER-VÍDEO; REQUISITOS DE ENERGIA, VOLTAGEM DE ENTRADA E CONSUMO DE ENERGIA: 98 ~ 260 V AC 50/60 Hz < 6 V A.	UN	10,00	4.350,00	43.500,00
74	OXIMETRO PORTÁTIL DE DEDO ADULTO - COM CABO ADULTO- Detecta a saturação de oxigênio no sangue (SpO2) e da frequência cardíaca, é capaz de aferir os valores de forma rápida e não invasiva de adultos. O oxímetro de dedo é pequeno e portátil, possui baixo consumo de energia e alta precisão. Visor em OLED de duas cores, mais modos de exibição (vertical e horizontal); - Baixo consumo de energia, funciona por até 40 horas continuamente; - Indicador de baixa tensão quando as pilhas estiverem fracas; - Desliga automaticamente após 8 segundos inativo; - Recomendado para verificações periódicas. Use álcool medicinal para efetuar a limpeza da borracha antes de cada teste, limpando também o dedo testado antes e depois da utilização. Garantia de 01 ano contra defeitos de fabricação.	UN	10,00	4.350,00	43.500,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
75	OXIMETRO PORTÁTIL DE DEDO INFANTIL - COM CABO INFANTIL- - Detecta a saturação de oxigênio no sangue (SpO2) e da frequência cardíaca, é capaz de aferir os valores de forma rápida e não invasiva de adultos. O Oxímetro de dedo é pequeno e portátil, possui baixo consumo de energia e alta precisão. Visor em OLED de duas cores, mais modos de exibição (vertical e horizontal); - Baixo consumo de energia, funciona por até 40 horas continuamente; - Indicador de baixa tensão quando as pilhas estiverem fracas; - Desliga automaticamente após 8 segundos inativo; - Recomendado para verificações periódicas. Use álcool medicinal para efetuar a limpeza da borracha antes de cada teste, limpando também o dedo testado antes e depois da utilização. Garantia de 01 ano contra defeitos de fabricação.	UN	10,00	4.350,00	43.500,00
76	SENSOR DE DEDO ADULTO DE SPO2 MODELO CLIP- SENSOR PARA OXIMETRO COMPATIVEL PARA O MONITOR DA MARCA PHILIPS DIXTAL MODELO EFFICIA CM 12.	UN	40,00	750,00	30.000,00
77	SENSOR DE ECG COMPATIVEL COM O MONITOR MULTIPARÂMETRO DA MARCA PHILIPS - Cabo com 3 metros de comprimento, deve oferecer resistência, flexibilidade e alta tecnologia, desenho ergonômico proporciona conforto ao paciente e perfeita fixação, confeccionado em silicone hospitalar é de fácil limpeza e possui alta durabilidade, cabo flexível, suporta tensões e grandes movimentações.Cabo com 3 vias.	UN	10,00	1.250,00	12.500,00
78	SENSOR DE ECG COMPATIVEL COM O MONITOR MULTIPARÂMETRO DA MARCA SANTRONIC; Cabo com 3 metros de comprimento, deve oferecer resistência, flexibilidade e alta tecnologia, desenho ergonômico proporciona conforto ao paciente e perfeita fixação, confeccionado em silicone hospitalar é de fácil limpeza e possui alta durabilidade, cabo flexível, suporta tensões e grandes movimentações.	UN	5,00	1.439,25	7.196,25
79	CABO SENSOR DE ECG COMPATÍVEL COM O MONITOR MULTIPARAMETROS DA MARCA NIHON KOHD (BEDSIDE MONITOR MODEL BSM - 3552)	UN	3,00	750,00	2.250,00
80	SENSOR DE OXIMETRIA- compatível com o monitor multiparemetro da marca FOKKUS cms9000.	UN	3,00	750,00	2.250,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
81	Sensor de Oximetria Adulto- Compatível com monitores da PHILIPS - Cabo com 3 metros de comprimento, deve oferecer resistência, flexibilidade e alta tecnologia, desenho ergonômico proporciona conforto ao paciente e perfeita fixação, confeccionado em silicone hospitalar é de fácil limpeza e possui alta durabilidade, cabo flexível, suporta tensões e grandes movimentações. O Sensor de SpO2 Compatível com PHILIPS possuindo blindagem interna especial que ajuda a eliminar interferências externas de outros equipamentos garantindo qualidade de leitura da saturação de oxigênio e frequência cardíaca do paciente.	UN	20,00	1.250,00	25.000,00
82	SENSOR DE OXIMETRIA COMPATÍVEL COM A MARCA MD, MODELO UT 100.	UN	15,00	750,00	11.250,00
83	SENSOR DE OXIMETRIA COMPATÍVEL COM O MONITOR MULTIPARÂMETRO NIHON KOHDEN- MODELO: BSM- 3562.	UN	3,00	750,00	2.250,00
84	SENSOR DE OXIMETRIA NEONATAL -- Sensor para oximetria de pulso neonatal, para medidas de spO2 e frequência cardíaca, que proporcione conforto e fácil adaptação, fácil limpeza e durabilidade, cabo flexível, conetores obedecendo normas e padrões internacionais e com registro na ANVISA. Compatível com monitor MD.	UN	10,00	750,00	7.500,00
85	SENSOR DE OXIMETRIA PEDIATRICO - SENSOR DE OXIMETRIA PEDIÁTRICO CLIP PLUS COMPATÍVEL COM A MARCA TAKAOKA.	UN	3,00	750,00	2.250,00
86	SENSOR DE SPO2 COMPATIVEL COM A MARCA PHILIPS- possuindo blindagem interna especial que ajuda a eliminar interferências externas de outros equipamentos garantindo qualidade de leitura da saturação de oxigênio e frequência cardíaca do paciente."	UN	20,00	1.250,00	25.000,00
87	SUPORTE DE MONITOR MULTIPARAMETRO (COMPATÍVEL COM MONITORES DA MARCA PHILLIPS E SAMTRONIC) - Este suporte tem o intuito de trazer mais seguranças para os monitores, evitando assim quedas e acidentes indesejáveis, deve conter as seguintes características: - Pintura eletrostática; - cor braca; - facil fixação; - de monitor através de presilha ou parafusos; - compatível com todos os monitores; - bandeja de com giro de 360°; - braço articulável com giro de 180°; - suporte de parede para monitor multiparametro, construido em aço carbono medindo 135x350x425; - bandeja construida em aço carbono medindo 25 cm de altura, 45 cm de largura e comprimento;	UN	15,00	850,00	12.750,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
88	SUPORTE PARA SORO - Suporte de Soro com Rodízios; - Altura Fixa; - 4 Pés Pintados c/ Rodas; - Estrutura tubular em aço redondo; - Pés com rodízios giratórios de 2"; - Dimensões: 2,00m altura x 0,40m largura x 0,40m profundidade.	UN	100,00	550,00	55.000,00
89	TERMÔMETRO CLÍNICO DIDITAL DE TESTA SEM CONTATO- POSSUI A TECNOLOGIA TOUCH FREE, BASTANDO APROXIMAR O SENSOR DA TESTA PARA OBTER A TEMPERATURA CORPÓREA EM POUCOS SEGUNDOS. NÃO HÁ CONTATO DO APARELHO COM A PELE, TOMANDO A MEDIDA MUITO MAIS CONVENIENTE, HIGIÊNICA E RÁPIDA, COM TODA SEGURANÇA DE UM PRODUTO CLINICAMENTE VALIDADO. COM O SISTEMA COLOR GLOW, O TERMÔMETRO EMITE CORES NO VISOR PARA ALERTAR SE HÁ OU NÃO ESTADO FEBRIL AS TEMPERATURAS AFERIDAS AINDA SÃO ARMAZENADAS NA MEMORIA, PERMITINDO UM ACOMPANHAMENTO PRECISO DAS VARIAÇÕES DE TEMPERATURA. TOUCH FREE- SEM CONTATO; MAIS RÁPIDO E HIGIÊNICO; 3 EM 1: MEDIÇÃO DE TEMPERATURA CORPÓREA, AMBIENTES E SUPERFÍCIES; INFRAVERMELHO - MEDIÇÃO INSTANTÂNEA. GARANTIA DE 1 ANO PARA DEFEITOS DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA; VISOR CORLOR GLOW DISPLAY DO TERMÔMETRO MUDA DE COR CONFORME A TEMPERATURA INDICADA FACILITANDO A LEITURA: -37,5 ° C- VERDE; -37,5° C -VERMELHO; -ALARME DE FEBRE; -30 MEMÓRIAS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 01 TERMÔMETRO INFRAVERMELHO; 02 PILHAS AAA; 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES.	UN	30,00	138,21	4.146,30
90	TOMADA DUPLA DE PAREDE PARA AR COMPRIMIDO - A Tomada Dupla para Ar Comprimido possibilita multiplicas as saídas do gás comprimido. DEVE CONTER: Corpo em Alumínio Injetado com pintura eletrostática, niples em latão cromado e borboleta em polipropileno, válvula de impacto em todos os pontos de saída.	UN	30,00	108,23	3.246,90

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
91	TOMADA DUPLA DE PAREDE PARA OXIGENIO - As tomadas duplas são utilizadas em postos medicinais ou reguladores de pressão para cilindros para conexão de mais de um produto simultaneamente, como fluxômetros, aspiradores, etc. A tomada deve conter: Corpo em Alumínio Injetado com pintura eletrostática, niples em latão cromado e borboleta em polipropileno, válvula de impacto em todos os pontos de saída.	UN	30,00	85,00	2.550,00
92	UNIDADES: BRAÇADEIRA NYLON FECHO/VELCRO OBESO C/MANGUITO- Material da Braçadeira: Nylon- Já acompanha o manguito. - Para aparelho de pressão analógico obeso. - para uso exclusivo em Aparelho de Pressão Aneróide. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação e mão de obra. Adulto já acompanha o manguito	UN	20,00	78,62	1.572,40
93	Válvula com Fluxômetro para cilindro de Ar Comprimido - Características: Válvula reguladora para cilindro c/ 01 saída para Ar Comprimido, construída em metal cromado, rosca de entrada universal, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 315Kg/Cm2, pressão fixa de 3,5 Kg/Cm2 e rosca de saída padrão ABNT com válvula de segurança. Garantia mínima 1 ano.	UN	15,00	355,00	5.325,00
94	Válvula com Fluxômetro para cilindro de Oxigênio - Características: Válvula reguladora para cilindro c/ 01 saída para oxigênio, construída em metal cromado, rosca de entrada universal, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 315Kg/Cm2, pressão fixa de 3,5 Kg/Cm2 e rosca de saída padrão ABNT com válvula de segurança. Garantia mínima 1 ano.	UN	40,00	355,00	14.200,00
95	VÁLVULA REGULADORA COM FLUXOMETRO DE OXIGÊNIO- Válvula reguladora de rede - Oxigênio Regular/controlar a pressão de saída da rede, adequada para pressão de trabalho de 0 a 11 Kgf/cm2. Corpo em latão cromado. Manômetro para indicar a pressão da rede de gás. Botão de regulação de vazão com identificação da cor conforme o tipo de gás a ser utilizado.	UN	20,00	300,43	6.008,60

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
96	VÁLVULA REGULADORA PARA REDE DE AR COMPRIMIDO - Válvula reguladora desenvolvida para controlar e medir a pressão do ar comprimido medicinaal em rede canalizada. Corpo de latão cromado, botão regulador de Poliamida, Borboleta de Polipropileno c/ inserto em ZAMAK. Apresenta identificação do gás por meio de cores conforme tipo de gás, (ABNT 11906) - cor amarela. - Pressão de saída é regulada por meio de botão de regulação e verificada pelo manômetro. Rosca de Saída e entrada padrão ABNT. Pressão de entrada de no mínimo: 7 kgf/cm²; - Pressão de saída de no mínimo: 0 a 7 kgf/cm² regulável; - Escala do Manômetro de no mínimo: 0 a 11 kgf/cm²; - Tipo de gás: ar comprimido. COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES, REGISTRO NA ANVISA.	UN	10,00	440,00	4.400,00
97	VÁLVULA REGULADORA PARA REDE DE OXIGÊNIO- Válvula desenvolvida para controlar e medir a pressão do oxigênio medicinal em rede canalizada, corpo em metal cromado de alta resistência e pode ser identificada pela cor verde de acordo com padrão ABNT 11906 (verde). Possui manômetro de baixa pressão de 0 a 10 KgF/cm² e botão de regulação pelo manômetro, com rosca de entrada e saída padrão ABNT. Garantia de no mínimo 12 meses, registro ANVISA.. Pressão máxima de 75 kg F cm², escala de pressão do manômetro 0 á 11 kg F/cm². Conexão de entrada e saída = normas ABNT	UN	20,00	175,06	3.501,20
98	VÁLVULA EXALATÓRIA COMPATÍVEL COM O RESPIRADOR DA MARCA LEISTUNG- MODELO LUFT 3. COM GARANTIA DE 3 MESES PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO OU MATERIAIS.	UN	100,00	486,67	48.667,00

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
99	DETECTOR DE BATIMENTOS CARDÍACOS FETAL PORTÁTIL- transdutor de alta sensibilidade: -compacto, leve e de fácil operação; -alto falante de alta performance; -design ergonômico e compartilhamento para transdutor; - entrada para fone de ouvido, gravador ou computador; - botão liga-desliga, controle de volume e desligamento automático; - controle de volume; -tela de LCD para visualização numérica e da onda de batimentos cardíaco fetal; -alarmes visuais/sonoros ajustáveis e programáveis; -funcionamento com pilhas alcalina; -alimentação: bateria AA (bateria não incluída); -frequência ultra-som: 2MHZ; -intensidade de ultra-som:< 10mW/cm2; FCF Faixa de medição: 50 ~240bpm; -resolução da FCF: 1bpm; - dimensões FHR: +-1 bpm; -dimensões: 135 milímetros x 95milímetros x 35milímetros; -registro na ANVISA 80070210067.	UN	3,00	1.106,50	3.319,50
100	Umidificador 250 mL Tampa em nylon conforme especificação; Tubo com borbulhador para permitir o arraste das partículas; Copo translúcido com indicação de nível mínimo e máximo.	UN	20,00	27,03	540,60
101	OTOSCÓPIO MINI LED - É DESENVOLVIDO PARA EXAMES DAS PARTES INTERNAS DO OUVIDO, POSSUI LÂMPADA LED, PARA ILUMINAR COM UMA LENTE DE AUMENTO, PARA UMA ANÁLISE COM EXCELENTE NITIDEZ. POSSIBILITANDO AO PROFISSIONAL A AMPLITUDE E ILUMINAÇÃO SUFICIENTES PARA IM DIAGNÓSTICO PRECISO. É CONSTITUIDO DE PEÇAS MÓVEIS COM SISTEMA DE ROSCA (CABO E CABEÇOTE) SENDO ASSIM DE FÁCIL LIMPEZA. ELE É LEVE E PORTÁTIL, FUNCIONA COM 02 PILHAS PEQUENAS (AA) ALCALINA, POSSUI UM CABO COM BOTÃO LIGA E DESLIGA, PRESILHA EM AÇO INOXIDÁVEL, CABEÇOTE COM LENTE ACRÍLICA DE 2,5 DE AUMENTO; 05 ESPÉCULOS PRETOS REUTILIZÁVEIS Nº. 1 2,5 MM; 05 ESPÉCULOS PRETOS REUTILIZÁVEIS Nº. 2 4,0 MM; 10 ESPÉCULOS CINZAS DESCARTÁVEIS Nº. 1 2,5 MM; 10 ESPÉCULOS CINZAS DESCARTÁVEIS Nº. 2 4,0 MM; LÂMPADA LED; 01 ESTOJO PARA ACONDICIONAMENTO, COM GARANTIA DE 1 ANO.	UN	2,00	602,01	1.204,02

Anexo I

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
102	SELADORA À PEDAL PARA PLÁSTICOS DE 45 CM DE COMPRIMENTO OU MAIOR - BIVOLT 110V E 220V SELEÇÃO ATRAVÉS DE CHAVE SELETORA; SELA E CORTA PLÁSTICOS POLIPROPILENO E POLIETILENO COM ATÉ 0,20MM DE ESPESSURA (RETIRANDO A BORDA) OU SOMENTE SELA (DEIXANDO A BORDA); GARANTIA DE 06 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICA.	UN	1,00	1.572,25	1.572,25
103	SENSOR DE OXIMETRIA COMPATÍVEL COM O MONITOR MULTIPARÂMETRO DA MARCA SANTRONIC.	UN	2,00	1.444,00	2.888,00
Total da Coleta:					844.453,54

Valor Total estimado da aquisição: 844.453,54 (oitocentos e quarenta e quatro mil quatrocentos e cinquenta e três reais e cinquenta e quatro centavos).

Justificativa : AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA ATENDER AOS SETORES DE ASSISTÊNCIA A SAÚDE DO HOSPITAL REGIONAL DE NOVA ANDRADINA FUNSAU-NA.

Prazo de entrega: 5 DIAS

Condições de Pagamento: A PRAZO

Local de entrega: HOSPITAL REGIONAL NOVA ANDRADINA

Unidade Fiscalizadora: HOSPITAL REGIONAL NOVA ANDRADINA

Nova Andradina(MS), 20 de Janeiro de 2023