



Relatório Resumido de Cotação: APARELHOS MEDICOS INSTRUMENTAIS

Pesquisa realizada entre 22/07/2026 13:22:17 e 27/07/2026 12:53:53

Relatório gerado no dia 27/07/2026 12:56:52 (IP: 187.109.108.66)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.
Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Quantidade	Preço Estimado	Percentual	Preço Estimado Calculado	% Valor Global	Total
1) Abridor de gesso HENNING 27 cm, em aço inox.	4	20 Unidades	R\$ 482,41 (un)	-	R\$ 482,41	0,1%	R\$ 9.648,20
2) Adaptador Bluetooth 4.0 + Wi-Fi 150M EW-7611ULB Edimax, compatível com a marca Cardios	0	10 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
3) Afastador Desmarres, nº 02, em aço inox	3	20 Unidades	R\$ 126,12 (un)	-	R\$ 126,12	0%	R\$ 2.522,40
4) Afastador Farabeuf, tamanho aproximado: 10X120mm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	25 Unidades	R\$ 24,27 (un)	-	R\$ 24,27	0%	R\$ 606,75
5) Alicates de unha para pés, confeccionado em aço inoxidável esterilizável, tamanho médio.	4	50 Unidades	R\$ 76,75 (un)	-	R\$ 76,75	0%	R\$ 3.837,50
6) Almofada giratória para movimentar idosos e acamados no leito. Indicada para a laterização do corpo em casos de pessoas com dificuldade de mobilidade. Deve possuir design anatômico, que possibilite apoiar as pernas do paciente entre a almofada, fácil	3	150 Unidades	R\$ 91,34 (un)	-	R\$ 91,34	0,1%	R\$ 13.701,00
7) Almofada senta bebê de espuma de alta densidade e revestido em material antialérgico, impermeável e lavável; Capacidade máxima de apoio de aproximadamente 15 kg; nas dimensões de aproximadamente 50cm de comprimento, 40cm de largura e 15cm de altura,	1	50 Unidades	R\$ 1.200,90 (un)	-	R\$ 1.200,90	0,4%	R\$ 60.045,00
8) Andador articulado dobrável, confeccionado em alumínio, destinado ao auxílio da locomoção de pessoas com mobilidade reduzida. Estrutura leve e resistente, com sistema dobrável para facilitar o transporte e armazenamento. Deve possuir regulagem de alt	4	20 Unidades	R\$ 544,90 (un)	-	R\$ 544,90	0,1%	R\$ 10.898,00
9) Aparelho CPAP automático para uso adulto, com ajuste automático de pressão, com umidificador aquecido integrado. Alimentação bivolt. Acompanhado de fonte de alimentação e cabos. Deve incluir, no mínimo: traqueia (tubo), máscara nasal compatível, rese	8	30 Unidades	R\$ 2.051,30 (un)	-	R\$ 2.051,30	0,4%	R\$ 61.539,00
10) Aparelho de corrente russa. Aparelho de eletroestimulação com 9 correntes (aussie, russa, TENS, FES, microcorrente (MENS), interreferencial tripolar e bipolar, pulsada de alta voltagem) e 06 canais, bivolt automático; intensidade de 0 a 140 mA, Dime	4	10 Unidades	R\$ 5.006,99 (un)	-	R\$ 5.006,99	0,3%	R\$ 50.069,90



11) Aparelho de corrente russa, destinado ao incremento da força muscular, reeducação neuromuscular, modificação do tecido muscular, melhoria da estabilidade articular, manutenção da qualidade e quantidade do tecido muscular, recuperação da contração mus	6	10 Unidades	R\$ 2.048,04 (un)	-	R\$ 2.048,04	0,1%	R\$ 20.480,40
12) Aparelho de eletroestimulação neuromuscular de 4 canais, destinado à aplicação de corrente elétrica por meio de eletrodos em contato direto com o paciente, para tratamento de disfunções neuromusculares, com, no mínimo, as correntes TENS, FES e Russa.	6	25 Unidades	R\$ 2.859,58 (un)	-	R\$ 2.859,58	0,5%	R\$ 71.489,50
13) Aparelho de laserterapia com canetas emissoras, destinado à reabilitação física, analgesia e cicatrização de tecidos. Equipamento com possibilidade de utilização de diferentes canetas emissoras, incluindo 660 nm (potência aproximada de 30 mW), 830 nm	4	10 Unidades	R\$ 4.923,26 (un)	-	R\$ 4.923,26	0,3%	R\$ 49.232,60
14) Aparelho de Pressão Arterial infantil, mecanismo com mostrador graduado e manômetro resistente, braçadeira em Nylon e fecho em velcro, pera com válvula em metal reforçado. Assessórios: bolsa com zíper; 01 manômetro aneroide em duro metal com pintura	5	250 Unidades	R\$ 87,72 (un)	-	R\$ 87,72	0,1%	R\$ 21.930,00
15) Aparelho de Pressão Arterial para adulto (TAMANHO M, G), mecanismo com mostrador graduado e manômetro resistente, braçadeira em Nylon e fecho em velcro, pera com válvula em metal reforçado. Assessórios: bolsa com zíper; 01 manômetro aneroide em duro	5	800 Unidades	R\$ 99,03 (un)	-	R\$ 99,03	0,5%	R\$ 79.224,00
16) Aparelho de Pressão Arterial para adulto grande (obeso), mecanismo com mostrador graduado e manômetro resistente, braçadeira em Nylon e fecho em velcro, pera com válvula em metal reforçado. Assessórios: bolsa com zíper; 01 manômetro aneroide em duro	5	350 Unidades	R\$ 96,17 (un)	-	R\$ 96,17	0,2%	R\$ 33.659,50
17) Aparelho de Pressão Arterial para adulto, mecanismo com mostrador graduado e manômetro resistente, braçadeira em Nylon e fecho em metal, pera com válvula em metal reforçado. Assessórios: bolsa com zíper; 01 manômetro aneroide em duro metal com pintur	5	250 Unidades	R\$ 104,07 (un)	-	R\$ 104,07	0,2%	R\$ 26.017,50
18) Aparelho de pressão, esfigmomanômetro para fixar na parede. Mecanismo aneróide livre de mercúrio. Visor com no mínimo 6 polegadas. Os números e o ponteiro do visor deverão ser luminescentes, para possibilitar uma melhor visualização em variadas condi	4	100 Unidades	R\$ 257,27 (un)	-	R\$ 257,27	0,2%	R\$ 25.727,00
19) Aparelho medidor de pressão arterial digital de braço, com as seguintes características mínimas: Memória: até 30 leituras; Visor digital LCD; Faixa de medição: 0 à 299 mmHg; Pulsação: 40 à 180 batidas/minutos; Válvula de liberação automática; Aliment	5	300 Unidades	R\$ 167,21 (un)	-	R\$ 167,21	0,3%	R\$ 50.163,00
20) Aparelho para aferição de pressão adulto automático de braço, insuflação e desinflação automática, capacidade de 60 memórias com data e hora; Registra a média das últimas três medidas realizadas no intervalo de dez minutos; Detector de batimentos irr	3	300 Unidades	R\$ 143,08 (un)	-	R\$ 143,08	0,3%	R\$ 42.924,00
21) Aparelho para aferição de pressão adulto automático de pulso , insuflação e desinflação automática, capacidade de 90 memórias com data e hora; Registra a média das últimas três medidas realizadas no intervalo de dez minutos; Detector de batimentos ir	4	50 Unidades	R\$ 137,57 (un)	-	R\$ 137,57	0%	R\$ 6.878,50



22) Aparelho para aferição de pressão esfigmomanômetro, adulto, possui braçadeira confeccionada em tecido antialérgico e fecho em metal, sistema de válvula de ar com pêra e manguito feitos de borracha sintética de excelente resistência proporcionando m	5	300 Unidades	R\$ 94,09 (un)	-	R\$ 94,09	0,2%	R\$ 28.227,00
23) Aparelho para fisioterapia respiratória médio corpo em poliestireno cristal montado com as dimensões mínimas de 13,5cm x 6,9 cm x 14,2 cm; mangueira em polietileno com as dimensões mínimas de 1,6 cm x 26,6 cm; bocal em polipropileno 3,0 (eixo maior)	4	50 Unidades	R\$ 68,15 (un)	-	R\$ 68,15	0%	R\$ 3.407,50
24) Aparelho para inalação de uso individual que permita a inalação em qualquer posição (em pé, deitado ou em movimento), sem risco de derramar o medicamento. Silencioso para utilização individual na administração de soro fisiológico ou medicamentos por	5	400 Unidades	R\$ 174,50 (un)	-	R\$ 174,50	0,5%	R\$ 69.800,00
25) Aspirador de rede canalizada de oxigênio com tampa em polipropileno/nylon, com boia para evitar transbordamento, com frasco de vidro de 500 ml, conexões conforme normas da ABNT.	5	150 Unidades	R\$ 152,48 (un)	-	R\$ 152,48	0,1%	R\$ 22.872,00
26) Aspirador de rede canalizada de vácuo com tampa em polipropileno/nylon, com boia para evitar transbordamento, com frasco de vidro de 500 ml, conexões conforme normas da abnt.	4	150 Unidades	R\$ 161,67 (un)	-	R\$ 161,67	0,2%	R\$ 24.250,50
27) Aspirador elétrico móvel de secreções, destinado à aspiração de secreções, fluidos e materiais biológicos em procedimentos hospitalares e ambulatoriais. Equipamento com sistema de sucção por pistão ou tecnologia equivalente, isento de óleo, baixo nível	6	10 Unidades	R\$ 347,11 (un)	-	R\$ 347,11	0%	R\$ 3.471,10
28) Aspirador de secreções portátil, com acionamento manual através de gatilho (forma de pistola), compacto, de fácil utilização que possibilita uso com apenas uma das mãos. Funcionamento através de bomba de sucção negativa acionada por um gatilho manual	5	35 Unidades	R\$ 555,78 (un)	-	R\$ 555,78	0,1%	R\$ 19.452,30
29) Aspirador para rede canalizada de ar comprimido (Venturi). Com frasco em vidro de 500 ml, rosca e com tampa de polipropileno/nylon injetado com enxerto em metal cromado. Conexões conforme normas da ABNT.	5	150 Unidades	R\$ 210,58 (un)	-	R\$ 210,58	0,2%	R\$ 31.587,00
30) Aspirador portátil de líquidos e secreções, com bateria recarregável interna, destinado à aspiração de secreções e fluidos. Equipamento com regulagem da pressão de sucção, vacuômetro, filtro antibacteriano, válvula automática de segurança contra tran	4	15 Unidades	R\$ 356,25 (un)	-	R\$ 356,25	0%	R\$ 5.343,75
31) Aspirador portátil de secreções com no mínimo 1,3L, com bomba a vácuo de acionamento elétrico, mangueira sucção de secreção e recipiente de armazenagem com tampa, conjunto com 3 filtros de ar, extensão, tensão 127/220V(Através da chave seletora). Aço	4	200 Unidades	R\$ 642,00 (un)	-	R\$ 642,00	0,8%	R\$ 128.400,00
32) Bacia redonda em aço inox tamanho aproximado de 30 x 6,5 cm, capacidade entre 2,0L a 2,5L	5	100 Unidades	R\$ 115,81 (un)	-	R\$ 115,81	0,1%	R\$ 11.581,00
33) Bacia redonda, tamanho aproximado de 35 cm, capacidade aproximada 4 litros. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	6	80 Unidades	R\$ 199,09 (un)	-	R\$ 199,09	0,1%	R\$ 15.927,20



34) Balança antropométrica digital, confeccionada em chapa de aço carbono com pintura na cor branca ou acabamento equivalente, capacidade mínima de 200 kg, com divisão de 50 g ou superior. Plataforma de pesagem com dimensões mínimas aproximadas de 34 × 3	3	100 Unidades	R\$ 1.309,33 (un)	-	R\$ 1.309,33	0,8%	R\$ 130.933,00
35) Balança antropométrica digital tipo plataforma para obesos, com capacidade mínima de 300 kg, divisão de 50 g, plataforma ampla com tapete emborrachado antiderrapante, antropômetro em alumínio acoplado, adequado para medição de adultos. Acabamento na	6	30 Unidades	R\$ 1.894,24 (un)	-	R\$ 1.894,24	0,4%	R\$ 56.827,20
36) Balança com visor LCD de fácil visualização e plataforma de vidro temperado resistente, capacidade para até 180kg em escala de 100g; Acionamento por toque; Desligamento automático; Superfície antideslizante; Pés de borracha; Funcionamento com bateria	3	35 Unidades	R\$ 87,46 (un)	-	R\$ 87,46	0%	R\$ 3.061,10
37) Balança de Antropometria com Bioimpedância: Balança digital multifuncional destinada à medição de peso corporal, altura e análise de composição corporal por meio de bioimpedância elétrica. Capacidade mínima de 200 kg e graduação mínima de 100 g. Cont	6	35 Unidades	R\$ 1.170,58 (un)	-	R\$ 1.170,58	0,3%	R\$ 40.970,30
38) Balança digital adulto de vidro temperado 180kg modelo tipo para banheiro	5	200 Unidades	R\$ 151,19 (un)	-	R\$ 151,19	0,2%	R\$ 30.238,00
39) Balança digital infantil - com regua antropométrica acoplada, visor LCD digital com 5 dígitos, capacidade para 15 kg; resolução ou divisão: 5 gramas ou menor; unidade de pesagem: quilograma, pesagem imediata dispensando o reaquecimento. Acabamento em	4	60 Unidades	R\$ 950,00 (un)	-	R\$ 950,00	0,4%	R\$ 57.000,00
40) Balança digital portátil para bebês. Deve possuir capacidade de até 25kg, com dupla escala, sendo:2g até 10,000kg e 5g de 10,005g até 25,000kg; Concha anatômica em poliprolileno injetado na cor extrabranco; Gabinete em plástico ABS injetado na cor ex	5	20 Unidades	R\$ 902,21 (un)	-	R\$ 902,21	0,1%	R\$ 18.044,20
41) Balança digital portátil, destinada à pesagem de pacientes em atendimentos domiciliares e atividades de atenção básica em saúde. Deve possuir estrutura leve e resistente, plataforma estável com superfície antiderrapante, adequada para transporte e ut	6	15 Unidades	R\$ 1.476,25 (un)	-	R\$ 1.476,25	0,1%	R\$ 22.143,75
42) Balança Digital Portátil: Sistema de pesagem através de 4 sensores (células de carga); com dimensões: 260mmx260mm; contendo desligamento automático . O Display de alta definição. Alimentação 2 pilhas AAA. Capacidade:180kg com graduação de 50g.	4	35 Unidades	R\$ 157,82 (un)	-	R\$ 157,82	0%	R\$ 5.523,70
43) Balança eletrônica digital antropométrica para adultos, com régua antropométrica acoplada, escala mínima de 200 cm e graduação visível. Visor digital tipo LCD. Capacidade mínima de 200 kg, com divisões de, no máximo, 100 g. Estrutura confeccionada em	4	32 Unidades	R\$ 2.386,88 (un)	-	R\$ 2.386,88	0,5%	R\$ 76.380,16
44) Balança eletrônica digital para adultos, com display digital, capacidade mínima de 300 kg, divisões de, no máximo, 100 g, acabamento em pintura eletrostática, plataforma ampla com superfície em borracha antiderrapante, adequada para pesagem de pessoa	3	30 Unidades	R\$ 2.406,40 (un)	-	R\$ 2.406,40	0,5%	R\$ 72.192,00
45) Balança Eletrônica Digital Pediátrica: Equipamento destinado à pesagem de crianças com idade inferior a 2 anos, com alta precisão, conforto e segurança, ideal para uso em maternidades, pediatrias, unidades neonatais, postos de saúde e ambulatórios. C	4	30 Unidades	R\$ 874,49 (un)	-	R\$ 874,49	0,2%	R\$ 26.234,70



46) Balança eletrônica digital tipo plataforma, destinada à pesagem de roupas em lavanderia hospitalar. Capacidade mínima de 300 kg, plataforma com dimensões aproximadas de 500 × 500 mm, função tara até a capacidade máxima de pesagem (subtrativa), displa	6	10 Unidades	R\$ 1.324,22 (un)	-	R\$ 1.324,22	0,1%	R\$ 13.242,20
47) Balança infantil digital, com concha anatômica confeccionada em polipropileno ou material de resistência equivalente, com dimensões aproximadas de 540 × 290 mm. Capacidade mínima de 15 kg, com divisão de 5 g e precisão compatível com a finalidade do	5	50 Unidades	R\$ 981,60 (un)	-	R\$ 981,60	0,3%	R\$ 49.080,00
48) Balança eletrônica digital antropométrica para obesos, com capacidade mínima de 300 kg, divisões de, no máximo, 100 g, régua antropométrica acoplada com faixa de medição de 95 cm a 190 cm ou superior. Estrutura confeccionada em chapa de aço com acaba	4	30 Unidades	R\$ 929,25 (un)	-	R\$ 929,25	0,2%	R\$ 27.877,50
49) Balança pediátrica eletrônica, com capacidade mínima de 15 kg, divisões de 5 g, concha anatômica confeccionada em material resistente e de fácil higienização, adequada para acomodação segura do bebê. Display digital de fácil leitura. Alimentação elét	4	20 Unidades	R\$ 789,05 (un)	-	R\$ 789,05	0,1%	R\$ 15.781,00
50) Balança portátil digital para pesagem de pessoas, com plataforma confeccionada em vidro temperado de espessura mínima de 6 mm ou material de resistência equivalente, capacidade mínima de 200 kg, divisões de 100 g, acionamento automático ao posicionam	4	50 Unidades	R\$ 265,16 (un)	-	R\$ 265,16	0,1%	R\$ 13.258,00
51) Balança portátil digital, destinada à pesagem de pessoas, com capacidade mínima de 200 kg, divisões de 50 g ou 100 g, indicador digital de fácil leitura, estrutura confeccionada em aço carbono com pintura eletrostática ou aço inoxidável, sem estadiôm	4	50 Unidades	R\$ 491,52 (un)	-	R\$ 491,52	0,2%	R\$ 24.576,00
52) Balança digital tipo plataforma, com visor de cristal líquido (LCD) de, no mínimo, 04 dígitos, capacidade mínima de 180 kg, graduação de 100 g, plataforma com dimensões aproximadas de 31,7 × 33 × 3,5 cm (L × A × P), admitindo variações compatíveis co	5	50 Unidades	R\$ 897,59 (un)	-	R\$ 897,59	0,3%	R\$ 44.879,50
53) Balde cilíndrico para resíduos com pedal, confeccionado em aço inoxidável, com capacidade mínima de 10 litros e máxima de 12 litros, balde interno removível, tampa com acionamento por pedal, estrutura resistente e de fácil higienização. Garantia míni	6	160 Unidades	R\$ 104,15 (un)	-	R\$ 104,15	0,1%	R\$ 16.664,00
54) Balde em aço inox com pedal, design cilíndrico com tampa, confeccionado em aço inoxidável com acabamento polido, acionamento por pedal, base com sistema antiderrapante ou ventosa para maior estabilidade durante o uso, balde interno removível com capa	6	40 Unidades	R\$ 197,83 (un)	-	R\$ 197,83	0,1%	R\$ 7.913,20
55) Bandeja cirúrgica, confeccionada em aço inox , com bordas arredondadas. Com tamanho de 22x12x3,5 cm. Esterilizável. Embalagem unitária.	5	120 Unidades	R\$ 80,95 (un)	-	R\$ 80,95	0,1%	R\$ 9.714,00
56) Bandeja cirúrgica, confeccionada em aço inox , com bordas arredondadas. Com tamanho de 30x20x04 cm. Esterilizável. Embalagem unitária.	6	100 Unidades	R\$ 93,97 (un)	-	R\$ 93,97	0,1%	R\$ 9.397,00
57) Bandeja cirúrgica, confeccionada em aço inox , com bordas arredondadas. Com tamanho de 30x20x1,5 cm. Esterilizável. Embalagem unitária.	3	100 Unidades	R\$ 80,75 (un)	-	R\$ 80,75	0,1%	R\$ 8.075,00
58) Bandeja de coluna suporte para aparelho de ultrassom odontológico	3	130 Unidades	R\$ 288,71 (un)	-	R\$ 288,71	0,2%	R\$ 37.532,30
59) Bandeja em aço inox, sem tampa 18x24x1,5 cm	4	150 Unidades	R\$ 70,15 (un)	-	R\$ 70,15	0,1%	R\$ 10.522,50



60) Bandeja retangular PERFURADA dimensões aproximadas: 40x28x2cm, cantos arredondados. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	100 Unidades	R\$ 159,67 (un)	-	R\$ 159,67	0,1%	R\$ 15.967,00
61) Bandeja retangular perfurada, dimensões aproximadas 22x12x1,5cm, cantos arredondados. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	5	150 Unidades	R\$ 54,74 (un)	-	R\$ 54,74	0,1%	R\$ 8.211,00
62) Bandeja retangular perfurada, dimensões aproximadas 29x18x1,5cm, cantos arredondados. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inox AISI-304 ou 420. Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	6	50 Unidades	R\$ 179,83 (un)	-	R\$ 179,83	0,1%	R\$ 8.991,50
63) Bandeja retangular, tamanho aproximado: 32x24x4cm, cantos arredondados. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	5	100 Unidades	R\$ 350,52 (un)	-	R\$ 350,52	0,2%	R\$ 35.052,00
64) Banqueta giratória tipo mocho totalmente em aço inoxidável, altura regulável com apoio para os pés. Altura mínima de 0,46 m X máxima de 0,61 m. Estofamento resistente e impermeável e com base rígida, revestimento em PVC e espuma de densidade controla	5	50 Unidades	R\$ 404,55 (un)	-	R\$ 404,55	0,1%	R\$ 20.227,50
65) Banqueta hospitalar giratória elevação a gás, base injetada, dotada de 05 rodízios giratórios, com apoio circular para os pés em aço inoxidável, regulação da altura por meio de pistão a gás. Assento em espuma injetada com revestimento em couro, cor	5	60 Unidades	R\$ 414,37 (un)	-	R\$ 414,37	0,2%	R\$ 24.862,20
66) BIOMBO HOSPITALAR TRIPLO BRANCO, Estrutura tubular confeccionada em aço carbono de alta resistência, com tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó na cor branca; Composto por 03 (três) painéis articulados entre si por meio de	6	15 Unidades	R\$ 628,15 (un)	-	R\$ 628,15	0,1%	R\$ 9.422,25
67) (BIPAP) - Aparelho de pressão positiva em duas vias aéreas, indicado para o tratamento de apnéia obstrutiva do sono e ventilação não invasiva. Configurado com pressão inspiratória (IPAP) mais elevada e expiratória (EPAP) mais baixa, simulando a respiração	6	15 Unidades	R\$ 6.119,41 (un)	-	R\$ 6.119,41	0,6%	R\$ 91.791,15
68) BLEFAROSTATO BARRAQUER PARA OFTALMOLOGIA 4 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável. Embalagem Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade.	7	50 Unidades	R\$ 139,75 (un)	-	R\$ 139,75	0%	R\$ 6.987,50
69) Bobina de 5 cm X 100 m, composta de Papel grau cirúrgico + filme laminado transparente de poliéster/prolipropileno, impressos com tintas indicativas para o processo de esterilização em autoclave a vapor. Composição: papel grau cirúrgico 60 g/m2, isen	4	240 Unidades	R\$ 31,65 (un)	-	R\$ 31,65	0%	R\$ 7.596,00
70) Braçadeira de PNI adulto, 01 via, compatível com monitor MINDRAY MEC 1000. Deve dispor de registro da Anvisa.	6	80 Unidades	R\$ 125,65 (un)	-	R\$ 125,65	0,1%	R\$ 10.052,00
71) Braçadeira de PNI infantil, 01 via, compatível com monitor MINDRAY MEC 1000. Deve dispor de registro da Anvisa.	6	80 Unidades	R\$ 119,27 (un)	-	R\$ 119,27	0,1%	R\$ 9.541,60



72) Braçadeira para injeção, coluna inferior em tubo redondo pintado na cor branca, haste superior em tubo cromado, concha em aço inoxidável com acabamento boleado (anticortante), movimento regulável, base em ferro fundido, altura regulável mínima de 0,8	4	35 Unidades	R\$ 139,00 (un)	-	R\$ 139,00	0%	R\$ 4.865,00
73) Broqueiro odontológico com capacidade para 60 (sessenta) furos, confeccionado em alumínio, adequado para armazenamento e organização de brocas odontológicas de alta rotação. Deve ser compatível com processo de esterilização em autoclave, resistente a	4	80 Unidades	R\$ 98,68 (un)	-	R\$ 98,68	0,1%	R\$ 7.894,40
74) Cabo de bisturi chato, nº 03, em aço inox	6	100 Unidades	R\$ 16,01 (un)	-	R\$ 16,01	0%	R\$ 1.601,00
75) Cabo de Eletrocardiógrafo ECG, tipo Garra Paciente 10 Vias, compatível com equipamento Cardiocare 2000/Cardiotouch 3000 (Bionet). Cabo de ECG aplicação em monitores de ECG e eletrocardiógrafos indicado para utilização em procedimentos. Possui caixa i	4	60 Unidades	R\$ 652,82 (un)	-	R\$ 652,82	0,3%	R\$ 39.169,20
76) Cabo de Paciente para aparelho Holter, 4 vias, compatível com Cardiolight	5	15 Unidades	R\$ 379,30 (un)	-	R\$ 379,30	0%	R\$ 5.689,50
77) Cabo paciente 10 vias para eletrocardiógrafo ECG 12 Canais compatível com equipamento CardioCare 2000 Bionet. Plug banana. Deve dispor de registro da Anvisa.	5	30 Unidades	R\$ 461,49 (un)	-	R\$ 461,49	0,1%	R\$ 13.844,70
78) Cabo paciente 3 vias para ECG, compatível com monitor cardíaco Mindray MEC-1000. Deve possuir registro na ANVISA.	7	60 Unidades	R\$ 215,07 (un)	-	R\$ 215,07	0,1%	R\$ 12.904,20
79) Cabo para bisturi nº 03. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inox AISI-304 ou 420. Conforme a Norma NBR 13911.	6	120 Unidades	R\$ 24,24 (un)	-	R\$ 24,24	0%	R\$ 2.908,80
80) Cabo para bisturi, em aço inox, nº 04.	8	150 Unidades	R\$ 28,10 (un)	-	R\$ 28,10	0%	R\$ 4.215,00
81) Cabo para bisturi, nº 05, aço inoxidável	3	50 Unidades	R\$ 30,59 (un)	-	R\$ 30,59	0%	R\$ 1.529,50
82) Cabo para laringoscópio médio, em aço inox autoclavável, superfície recartilhada, alimentação pilha C. Compatível lâminas curvas e retas.	4	30 Unidades	R\$ 212,65 (un)	-	R\$ 212,65	0%	R\$ 6.379,50
83) Cabo para laringoscópio pequeno, em aço inox autoclavável, superfície recartilhada, alimentação pilha AA. Compatível lâminas curvas e retas.	4	30 Unidades	R\$ 230,12 (un)	-	R\$ 230,12	0%	R\$ 6.903,60
84) Cabo RS232/USB compatível com Dyna-MAPA+, NG ou AOP	0	30 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
85) Caixa cirúrgica perfurada, com formato retangular com dimensão de 26x12x06 cm com perfeito ajuste da tampa. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	4	40 Unidades	R\$ 470,96 (un)	-	R\$ 470,96	0,1%	R\$ 18.838,40
86) Caixa para esterilização perfurada em aço inox, com tampa, 28x14x6 cm	4	35 Unidades	R\$ 242,23 (un)	-	R\$ 242,23	0,1%	R\$ 8.478,05
87) CAIXA TERMICA PARA TRANSPORTE DE VACINAS, EM POLIURETANO 30 LITROS. com tampa e completa vedação da caixa. Adequada para uso hospitalar e laboratorial, transporte de vacinas/medicamentos, paredes externas em polietileno de alta densidade e resistênc	4	30 Unidades	R\$ 717,86 (un)	-	R\$ 717,86	0,1%	R\$ 21.535,80



88) Câmara escura portátil para revelação de radiografias odontológicas, destinada ao processamento manual de filmes radiográficos periapicais, interproximais e oclusais. Deve possuir abertura para introdução das mãos com proteção contra entrada de luz,	5	50 Unidades	R\$ 414,46 (un)	-	R\$ 414,46	0,1%	R\$ 20.723,00
89) Campo cirúrgico fenestrado estéril. Medida: 40cm x 40cm (quarenta por quarenta centímetros). Abertura circular de aproximadamente 6cm (seis centímetros de circunferência). Confeccionado em não-tecido sms, com dobras cirúrgicas, que garantam a esteril	5	2.000 Unidades	R\$ 5,58 (un)	-	R\$ 5,58	0,1%	R\$ 11.160,00
90) Caneta com comando manual com cabo de silicone autoclavável para bisturis cautério. Para aparelho EMAI BP 100 PLUS	5	40 Unidades	R\$ 484,02 (un)	-	R\$ 484,02	0,1%	R\$ 19.360,80
91) Caneta com comando manual com cabo de silicone autoclavável para bisturis cautério. Para aparelho EMAI BP 150	4	40 Unidades	R\$ 417,56 (un)	-	R\$ 417,56	0,1%	R\$ 16.702,40
92) Caneta odontológica de alta rotação, com sistema de troca rápida de brocas Push Button, corpo com design ergonômico e cabo curvado no mesmo sentido da cabeça. Deve possuir no mínimo 03 saídas de spray de água, rolamentos em esferas cerâmicas, ser aut	6	400 Unidades	R\$ 694,62 (un)	-	R\$ 694,62	1,8%	R\$ 277.848,00
93) Caneta porta eletrodo bipolar autoclavavel compatível com equipamento de Bisturi Eletrônico Emai Modelo BP – 150.	4	40 Unidades	R\$ 419,97 (un)	-	R\$ 419,97	0,1%	R\$ 16.798,80
94) Caneta porta eletrodo bipolar autoclavável universal.	4	40 Unidades	R\$ 444,60 (un)	-	R\$ 444,60	0,1%	R\$ 17.784,00
95) Caneta porta eletrodo monopolar autoclavavel compatível com equipamento bisturi eletrônico bp-100 plus analógico.	4	40 Unidades	R\$ 332,62 (un)	-	R\$ 332,62	0,1%	R\$ 13.304,80
96) Caneta porta eletrodo monopolar autoclavável compatível com equipamento de Bisturi Eletrônico Emai Modelo BP – 150.	3	40 Unidades	R\$ 380,27 (un)	-	R\$ 380,27	0,1%	R\$ 15.210,80
97) Dinamômetro manual tipo Crown, destinado à avaliação da força de preensão manual, com capacidade mínima de medição de 100 kgf, divisão mínima de 1 kgf, equipamento portátil, confeccionado em aço ou material de resistência equivalente, composto por el	4	50 Unidades	R\$ 1.948,50 (un)	-	R\$ 1.948,50	0,6%	R\$ 97.425,00
98) Carrinho para transporte de materiais, com capacidade mínima de carga de 300 kg. Estrutura confeccionada em aço carbono, alumínio ou outro material de resistência equivalente, com acabamento em pintura eletrostática, galvanizada ou tratamento anticor	7	30 Unidades	R\$ 1.201,07 (un)	-	R\$ 1.201,07	0,2%	R\$ 36.032,10
99) Carrinho para curativo, com estrutura tubular confeccionada em aço inoxidável, tampo e prateleira em chapa de aço inoxidável, suporte para balde e bacia em material resistente à corrosão, pés com no mínimo 04 (quatro) rodízios, adequados para movimen	5	50 Unidades	R\$ 1.485,08 (un)	-	R\$ 1.485,08	0,5%	R\$ 74.254,00
100) Carrinho para transporte de cilindro de 7 Litros. Comporta cilindro de aço 7 litros, estrutura e base de tubos e chapas de ferro com pintura eletrostática branca de altaresistência sobre rodízios, com uma roda pp 3" que possui resistência e facilita	5	20 Unidades	R\$ 783,68 (un)	-	R\$ 783,68	0,1%	R\$ 15.673,60
101) Carrinho para transporte de cilindro de oxigênio, com estrutura reforçada em aço tubular, acabamento em pintura eletrostática, galvanizada ou tratamento anticorrosivo equivalente. Deve ser compatível com cilindros de oxigênio de grande capacidade, co	5	20 Unidades	R\$ 1.573,07 (un)	-	R\$ 1.573,07	0,2%	R\$ 31.461,40
102) Carrinho para transporte de cilindros de oxigênio, compatível para cilindros de 3 a 10 litros. Fabricado em tubos de aço resistente, pintura epoxi branca, rodas traseiras de borracha maciça e dois pés de apoio dianteiros revestidos em borracha. Dois	5	40 Unidades	R\$ 420,52 (un)	-	R\$ 420,52	0,1%	R\$ 16.820,80



103) Carro funcional para limpeza, destinado ao transporte e organização de materiais e produtos de limpeza. Deve possuir rodízios para fácil deslocamento, suporte para saco coletor e compartimentos para acondicionamento de materiais, utensílios e produto	6	100 Unidades	R\$ 1.010,26 (un)	-	R\$ 1.010,26	0,7%	R\$ 101.026,00
104) Carro para curativo, com estrutura tubular confeccionada em aço inoxidável, tampo e prateleira confeccionados em chapa de aço inoxidável, acabamento polido e extremidades das prateleiras sem arestas cortantes, proporcionando segurança durante o uso.	5	50 Unidades	R\$ 920,58 (un)	-	R\$ 920,58	0,3%	R\$ 46.029,00
105) Centrífuga clínica para rotina laboratorial, equipamento de bancada destinado ao processamento de amostras biológicas, com capacidade mínima para 12 tubos de 15 mL. Deve possuir rotor de ângulo fixo de aproximadamente 45°, adequado para separação de	6	25 Unidades	R\$ 3.247,99 (un)	-	R\$ 3.247,99	0,5%	R\$ 81.199,75
106) Cinto para prancha de resgate 3 unidades: Os cintos devem ser confeccionados em Nylon altamente resistentes, utilizáveis durante o Raio-X; Deve conter engate rápido em PVC, sistema de fechamento em 2 pontas; Fivelas e alça ajustáveis; Deve ter tamanh	5	35 Unidades	R\$ 48,07 (un)	-	R\$ 48,07	0%	R\$ 1.682,45
107) CIRCUITO UNIVERSAL PARA VENTILADOR MECÂNICO, em silicone. Traquéia corrugada externamente e lisas em sua face interna, para uso ADULTO, COMPLETO. Destinado a uso no ventilador mecânico da marca KTK CARMEL. Este circuito deverá ser composto por 02 tra	5	40 Unidades	R\$ 568,02 (un)	-	R\$ 568,02	0,1%	R\$ 22.720,80
108) CIRCUITO UNIVERSAL PARA VENTILADOR MECÂNICO, em silicone. Traquéia corrugada externamente e lisas em sua face interna, para uso ADULTO, COMPLETO. Destinado a uso no ventilador mecânico da marca LEISTUNG. Este circuito deverá ser composto por 02 traqu	5	40 Unidades	R\$ 627,66 (un)	-	R\$ 627,66	0,2%	R\$ 25.106,40
109) CIRCUITO UNIVERSAL PARA VENTILADOR MECÂNICO, em silicone. Traquéia corrugada externamente e lisas em sua face interna, para uso ADULTO, COMPLETO. Destinado a uso no ventilador mecânico da marca OXYMAG. Este circuito deverá ser composto por 02 traquéi	4	40 Unidades	R\$ 461,04 (un)	-	R\$ 461,04	0,1%	R\$ 18.441,60
110) CIRCUITO UNIVERSAL PARA VENTILADOR MECÂNICO, em silicone. Traquéia corrugada externamente e lisas em sua face interna, para uso ADULTO, COMPLETO. Destinado a uso no ventilador mecânico da marca SIARE. Este circuito deverá ser composto por 02 traquéia	6	40 Unidades	R\$ 487,69 (un)	-	R\$ 487,69	0,1%	R\$ 19.507,60
111) CIRCUITO UNIVERSAL PARA VENTILADOR MECÂNICO, em silicone. Traquéia corrugada externamente e lisas em sua face interna, para uso ADULTO, COMPLETO. Destinado a uso no ventilador mecânico da marca VYAIRE. Este circuito deverá ser composto por 02 traquéi	5	40 Unidades	R\$ 420,21 (un)	-	R\$ 420,21	0,1%	R\$ 16.808,40
112) Cizalha Stille Liston reta, aproximadamente 23 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	40 Unidades	R\$ 965,16 (un)	-	R\$ 965,16	0,2%	R\$ 38.606,40
113) Clorímetro portátil de campo, destinado à determinação de cloro residual livre e/ou total em água, utilizando o método DPD, em conformidade com o método 4500-Cl G – Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, edição vigente ou equiv	8	5 Unidades	R\$ 2.938,29 (un)	-	R\$ 2.938,29	0,1%	R\$ 14.691,45



114) Colete (tipo KED) para imobilização da coluna vertebral, adulto, confeccionado em material resistente e impermeável, alças reforçadas que facilitam o levantamento da vítima.	8	50 Unidades	R\$ 345,37 (un)	-	R\$ 345,37	0,1%	R\$ 17.268,50
115) Colete (tipo KED) para imobilização da coluna vertebral, infantil, confeccionado em material resistente e impermeável, alças reforçadas que facilitam o levantamento da vítima.	3	50 Unidades	R\$ 265,86 (un)	-	R\$ 265,86	0,1%	R\$ 13.293,00
116) Comadre em aço inox, tipo pá, capacidade mínima de 2,5L, superfície lisa.	5	100 Unidades	R\$ 201,97 (un)	-	R\$ 201,97	0,1%	R\$ 20.197,00
117) Contra-ângulo odontológico, com refrigeração externa ao corpo, acoplável a micromotor com conexão padrão INTRA, confeccionado em alumínio anodizado e aço inoxidável ou materiais de resistência equivalente. Transmissão 1:1, sistema de fixação da broca	7	250 Unidades	R\$ 619,19 (un)	-	R\$ 619,19	1%	R\$ 154.797,50
118) Cuba Redonda para Assepsia, capacidade aproximada de 200ml; tamanho aproximado 9x5cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	6	100 Unidades	R\$ 39,54 (un)	-	R\$ 39,54	0%	R\$ 3.954,00
119) Cuba redonda para assepsia. Confeccionada em aço inoxidável, esterilizável. Com dimensões aproximadas de 8cmx4cm e capacidade de 150 ml.	3	150 Unidades	R\$ 31,66 (un)	-	R\$ 31,66	0%	R\$ 4.749,00
120) Cuba rim. Confeccionada em aço inoxidável, esterilizável. Com dimensões aproximadas de 26cm x 12cm e capacidade de 700 ml.	7	110 Unidades	R\$ 81,42 (un)	-	R\$ 81,42	0,1%	R\$ 8.956,20
121) Cureta de Calázio, vazada, média, em aço inox	3	90 Unidades	R\$ 126,00 (un)	-	R\$ 126,00	0,1%	R\$ 11.340,00
122) Cureta Dermatológica modelo Fox 14,5 cm, nº 3. Produto confeccionado em aço inoxidável. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420, conforme a Norma ABNT NBR 13911.	2	80 Unidades	R\$ 80,06 (un)	-	R\$ 80,06	0%	R\$ 6.404,80
123) Cureta Dermatológica modelo Fox 14,5 cm, nº 4. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	80 Unidades	R\$ 97,00 (un)	-	R\$ 97,00	0,1%	R\$ 7.760,00
124) Dermatoscópio, com iluminação em LED de alta intensidade, superior a 5.000 lux. Cabeça e cabo confeccionados em aço inoxidável ou material de resistência equivalente. Clipe de bolso com interruptor integrado para acionamento liga/desliga. Ajuste de foco	4	25 Unidades	R\$ 3.752,25 (un)	-	R\$ 3.752,25	0,6%	R\$ 93.806,25
125) Dermatoscópio portátil, destinado à avaliação de lesões cutâneas, com lentes em cristal óptico de alta qualidade, com mínima perda de luminosidade e reduzidas aberrações cromáticas. Deve possuir ponteira cônica com vidro de contato (janela óptica), com	5	10 Unidades	R\$ 4.305,65 (un)	-	R\$ 4.305,65	0,3%	R\$ 43.056,50
126) Descolador de unha. Produzido em aço inoxidável. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais em aço inoxidável AISI-304 ou 420, conforme a Norma ABNT NBR 13911.	4	75 Unidades	R\$ 93,11 (un)	-	R\$ 93,11	0%	R\$ 6.983,25
127) Desfibrilador Externo Automático (DEA), microprocessado, portátil, adaptável a paciente adulto ou infantil, uso por meio de pás adesivas descartáveis. Deve dispor de: tecnologia de choque bifásico; capacidade de 1 a 200 joules (ou superior); sistema	7	10 Unidades	R\$ 9.968,87 (un)	-	R\$ 9.968,87	0,6%	R\$ 99.688,70



128) Desfibrilador Externo Automático (DEA) portátil, destinado a o atendimento de emergências cardíacas em pacientes adultos e pediátricos, com possibilidade de uso neonatal mediante acessórios apropriados. Equipamento com tecnologia d e desfibrilação bifá	7	30 Unidades	R\$ 9.430,24 (un)	-	R\$ 9.430,24	1,8%	R\$ 282.907,20
129) Desfibrilador Externo Semiautomático (DEA), portátil, com te cnologia de desfibrilação por onda bifásica. Deve possuir interface para transferência de dados por USB ou tecnologia equivalente, permitindo a leitura e exportação do traçado de ECG, regist	5	20 Unidades	R\$ 8.096,76 (un)	-	R\$ 8.096,76	1%	R\$ 161.935,20
130) DETECTOR FETAL DIGITAL - Equipamento para uso obstétrico, não invasivo, destinado para diagnóstico de gravidez múltipla ou morte fetal, localização da placenta, determinação da vida fetal a partir da 10° semana de gestação aproximadamente e avaliação	6	150 Unidades	R\$ 603,26 (un)	-	R\$ 603,26	0,6%	R\$ 90.489,00
131) Detector fetal digital de mesa, equipamento eletrônico não invasivo, destinado ao uso obstétrico em hospitais, clínicas, maternidades e consultórios, para avaliação do bem-estar fetal e monitorização da frequência cardíaca fetal. Tecnologia de detecç	7	40 Unidades	R\$ 1.452,57 (un)	-	R\$ 1.452,57	0,4%	R\$ 58.102,80
132) Detector fetal portátil, destinado à ausculta da frequência cardíaca fetal por tecnologia de ultrassom Doppler. Equipamento com ajuste digital, painel de controle de fácil operação e gabinete confeccionado em ABS ou material de resistência equivalent	5	100 Unidades	R\$ 1.643,30 (un)	-	R\$ 1.643,30	1,1%	R\$ 164.330,00
133) Dispositivo para tração cervical, destinado à realização de tração mecânica da região cervical, de uso portátil e autooperável. Equipamento compacto, com dimensões aproximadas de 25 × 19,5 × 22 cm, admitindo variações compatíveis com o projeto do fab	4	5 Unidades	R\$ 884,75 (un)	-	R\$ 884,75	0%	R\$ 4.423,75
134) Doppler venoso para membros inferiores, portátil. Alimentaç ão por bateria recarregável, com autonomia mínima de 5 horas de funcionamento contínuo. Possuir saída para fone de ouvido, desligamento automático, controle digital de volume com no mínimo 15	5	30 Unidades	R\$ 501,60 (un)	-	R\$ 501,60	0,1%	R\$ 15.048,00
135) EBADEP-A – Escala Baptista de Depressão – Versão Adulto ou equivalente, composta por 01 manual de instruções, 20 folhas de aplicação e 20 correções informatizadas.	1	10 Unidades	R\$ 212,45 (un)	-	R\$ 212,45	0%	R\$ 2.124,50
136) EBADEP-IJ – Escala Baptista de Depressão – Versão Infantojuvenil ou equivalente, composta por 01 manual de instruções, 01 livro de aplicação (bloco com 25 folhas) e 25 correções informatizadas.	2	10 Unidades	R\$ 197,35 (un)	-	R\$ 197,35	0%	R\$ 1.973,50
137) Eletrocardiógrafo digital de 12 canais, destinado à realização, visualização, análise e registro de eletrocardiogramas. Deve permitir aquisição simultânea de 12 derivações, com impressão em formato A4 por meio de impressora térmica de alta resolução.	5	40 Unidades	R\$ 8.495,51 (un)	-	R\$ 8.495,51	2,2%	R\$ 339.820,40
138) Eletrocardiógrafo digital, destinado à realização de exames de ECG, com comunicação via USB, operação por meio de software em computador e armazenamento dos exames em ambiente computacional. Deve permitir a aquisição, análise, armazenamento e impress	8	40 Unidades	R\$ 9.437,91 (un)	-	R\$ 9.437,91	2,4%	R\$ 377.516,40
139) Eletrodo Adesivo para Eletroestimulação, tamanho 5 x 5 cm, tipo : quadrado, flexível, reutilizavel. Embalagem com mínimo 4 unidades	5	1.000 Unidades	R\$ 33,03 (un)	-	R\$ 33,03	0,2%	R\$ 33.030,00
140) Eletrodo Adulto Com Bateria para Desfibrilador Externo Automático - DEA Compátivel com desfibrilador HEARTSINE Modelo: SAMARITAN PAD 350P	5	200 Unidades	R\$ 2.141,88 (un)	-	R\$ 2.141,88	2,8%	R\$ 428.376,00



141) Eletrodo alça 1,0 x 1,0 cm para excisão ampla e conização, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	4	100 Unidades	R\$ 92,80 (un)	-	R\$ 92,80	0,1%	R\$ 9.280,00
142) Eletrodo bola de 5mm para hemostasia e coagulação, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	2	100 Unidades	R\$ 165,00 (un)	-	R\$ 165,00	0,1%	R\$ 16.500,00
143) Eletrodo cardiológico adulto descartável com dorso de espuma, gel sólido, adesivo acrílico hipoalergênico, pino de aço inoxidável e contra pino de cloreto de prata(AgCl) caixa c/ 50 unidades	2	15.000 Unidades	R\$ 19,02 (un)	-	R\$ 19,02	1,8%	R\$ 285.300,00
144) Eletrodo cirúrgico tipo alça grande 9mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	3	152 Unidades	R\$ 103,41 (un)	-	R\$ 103,41	0,1%	R\$ 15.718,32
145) Eletrodo cirúrgico tipo alça pequeno 4,5mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	3	152 Unidades	R\$ 69,23 (un)	-	R\$ 69,23	0,1%	R\$ 10.522,96
146) Eletrodo Condutivo de Silicone/TENS, 5cmx1m.	3	400 Unidades	R\$ 105,48 (un)	-	R\$ 105,48	0,3%	R\$ 42.192,00
147) Eletrodo de monitorização cardíaca, universal, descartável. T amanho: adulto. Composição: espuma tratada, de consistência fina, revestida de papel tratado com polipropileno, bordas de contato com a pele revestidas de adesivo acrílico; presença de gel,	4	10.000 Unidades	R\$ 32,30 (un)	-	R\$ 32,30	2,1%	R\$ 323.000,00
148) Eletrodo de monitorização cardíaca, universal, descartável. T amanho: pediátrico. Composição: dorso de micropore com adesivo acrílico hipoalergênico aderente, poroso. Gel sólido de cloreto de potássio, capa plástica para manter a umidade do gel. Selam	4	3.000 Unidades	R\$ 25,66 (un)	-	R\$ 25,66	0,5%	R\$ 76.980,00
149) Eletrodo EEG em ouro, cabo com mínimo de 1,52 metro, pino tipo fêmea, pacote com 5 eletrodos coloridos (compatível com o equipamento Eletroencefalógrafo BWIII EEG), constando externa mente procedência, número lote, Registro no Ministério da Saúde.	4	500 Unidades	R\$ 463,26 (un)	-	R\$ 463,26	1,5%	R\$ 231.630,00
150) Eletrodo Infantil Com Bateria para Desfibrilador Externo Automático - DEA Compátivel com desfibrilador HEARTSINE Modelo: SAMARITAN PAD 350P	3	200 Unidades	R\$ 2.494,60 (un)	-	R\$ 2.494,60	3,2%	R\$ 498.920,00
151) Eletrodo para Bisturi Eletrônico tipo agulha (85mm) compatíveis com os modelos de Bisturis da Emai: BP-100 Plus, BP-150.	4	40 Unidades	R\$ 292,20 (un)	-	R\$ 292,20	0,1%	R\$ 11.688,00
152) Eletrodo para Bisturi Eletrônico tipo agulha depilação (66mm) compatíveis com os modelos de Bisturis da Emai: BP-100 Plus, BP-150.	4	30 Unidades	R\$ 153,38 (un)	-	R\$ 153,38	0%	R\$ 4.601,40
153) Eletrodo para Bisturi Eletrônico tipo bola (7,5mm) compatíveis com os modelos de Bisturis da Emai: BP-100 Plus, BP-150.	2	40 Unidades	R\$ 71,07 (un)	-	R\$ 71,07	0%	R\$ 2.842,80
154) Eletrodo para Bisturi Eletrônico tipo faca curva grande (83mm) compatíveis com os modelos de Bisturis da Emai: BP-100 Plus, BP-150.	2	40 Unidades	R\$ 70,53 (un)	-	R\$ 70,53	0%	R\$ 2.821,20
155) Eletrodo para Bisturi Eletrônico tipo faca reta grande (100mm) compatíveis com modelo BI800 TRANSISTORIZ ADO	4	30 Unidades	R\$ 250,99 (un)	-	R\$ 250,99	0%	R\$ 7.529,70
156) Eletrodo para Bisturi Eletrônico tipo faca reta grande (100mm) compatíveis com os modelos de Bisturis da Emai: BP-100 Plus, BP-150.	4	40 Unidades	R\$ 176,61 (un)	-	R\$ 176,61	0%	R\$ 7.064,40
157) Eletrodo precordial reutilizável (pera para ECG). Tamanho adulto. Base metálica, pera em silicone. Apresentação: embalagem contendo 6 unidades.	6	500 Unidades	R\$ 292,62 (un)	-	R\$ 292,62	0,9%	R\$ 146.310,00



158) Eletrodo tipo "clip" para ECG (para membros), reutilizável. Tamanho adulto. Apresentação: embalagem/conjunto com 04 (quatro) unidades.	4	50 Unidades	R\$ 200,07 (un)	-	R\$ 200,07	0,1%	R\$ 10.003,50
159) Eletrodo tipo "clip" para ECG (para membros), reutilizável. Tamanho pediátrico. Apresentação: embalagem/conj unto com 04 (quatro) unidades.	2	50 Unidades	R\$ 140,97 (un)	-	R\$ 140,97	0%	R\$ 7.048,50
160) Eletrodo tipo bola 2,1mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	3	40 Unidades	R\$ 105,79 (un)	-	R\$ 105,79	0%	R\$ 4.231,60
161) Eletrodo tipo bola 4,2mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	3	30 Unidades	R\$ 99,93 (un)	-	R\$ 99,93	0%	R\$ 2.997,90
162) Eletrodo tipo bola 6,0mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	3	30 Unidades	R\$ 78,31 (un)	-	R\$ 78,31	0%	R\$ 2.349,30
163) Eletrodo tipo faca curva pequena 67mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	3	30 Unidades	R\$ 70,91 (un)	-	R\$ 70,91	0%	R\$ 2.127,30
164) Eletrodo tipo faca reta pequeno 67mm, compatível para caneta de bisturi dos modelos EMAI BP 100 PLUS e EMAI BP 150	5	30 Unidades	R\$ 103,78 (un)	-	R\$ 103,78	0%	R\$ 3.113,40
165) Equipamento de laser terapêutico com aplicador tipo cluster, destinado à bioestimulação fotônica de tecidos, indicado para uso em ortopedia, fisioterapia e estética, incluindo tratamentos de reparo tecidual, processos inflamatórios, pós-operatório e	6	40 Unidades	R\$ 6.644,56 (un)	-	R\$ 6.644,56	1,7%	R\$ 265.782,40
166) Equipamento de laser terapêutico de baixa potência, com aplicador tipo cluster e canetas intercambiáveis, destinados à bioestimulação fotônica de tecidos. Indicado para uso na área da saúde em tratamentos de reparo e regeneração tecidual, processos i	3	25 Unidades	R\$ 5.470,74 (un)	-	R\$ 5.470,74	0,9%	R\$ 136.768,50
167) Equipamento de laser terapêutico portátil (wireless), destina do à reabilitação fonoaudiológica em voz, disfagia, motricidade orofacial e anosmia, indicado para biomodulação de processos inflamatórios, analgesia e cicatrização tecidual. Deve possuir e	5	30 Unidades	R\$ 4.159,35 (un)	-	R\$ 4.159,35	0,8%	R\$ 124.780,50
168) Equipamento de laser terapêutico portátil, tipo caneta, com emissão nos comprimentos de onda aproximados de 660 nm (vermelho) e 808 nm (infravermelho), indicado para bioestimulação tecidual, analgesia e cicatrização. Deve possuir potência de saída ap	5	15 Unidades	R\$ 4.518,04 (un)	-	R\$ 4.518,04	0,4%	R\$ 67.770,60
169) Escada 02 degraus (uso hospitalar), armação tubos redondos de aço inoxidável, pintura epóxi branca, degraus revestidos com borracha antiderrapante, pés com ponteiros plásticos/pvc.	4	150 Unidades	R\$ 286,86 (un)	-	R\$ 286,86	0,3%	R\$ 43.029,00
170) Escada Clínica com três degraus todo em aço inox ou aço com revestimento anticorrosivo de cor branca, reforçada, com degraus revestidos em borracha antiderrapante, pés com ponteiros em borracha.	5	100 Unidades	R\$ 349,75 (un)	-	R\$ 349,75	0,2%	R\$ 34.975,00
171) Escada de agilidade para treinamento funcional, com comprimento mínimo de 5 metros e 10 degraus ajustáveis. Confeccionada em material resistente, com fitas laterais em nylon ou material de resistência equivalente e degraus em plástico de alta resistê	5	10 Unidades	R\$ 164,47 (un)	-	R\$ 164,47	0%	R\$ 1.644,70
172) Escada hospitalar de 2 degraus, confeccionada em aço inoxidável, com estrutura tubular em aço inox e degraus revestidos em alumínio com superfície antiderrapante ou material de resistência equivalente. Tubo redondo com diâmetro aproximado de 22,22 mm	7	100 Unidades	R\$ 176,86 (un)	-	R\$ 176,86	0,1%	R\$ 17.686,00



173) Esfigmomanômetro aneróide portátil - montado em armaçã o de material plástico, envolta por amortecedor emborrachado. Com graduação de 00 a 300 mm Hg. Possibilitar giro de 360° sobre seu eixo para facilitar visualização. Braçadeira - confeccionada em n	6	250 Unidades	R\$ 98,05 (un)	-	R\$ 98,05	0,2%	R\$ 24.512,50
174) Espéculo nasal Hartmann infantil 20mm, confeccionado em aço inoxidável, acondicionado em embalagem plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreadibilidade. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuai	4	50 Unidades	R\$ 150,66 (un)	-	R\$ 150,66	0%	R\$ 7.533,00
175) Espéculo nasal Hartmann nº 2, 30mm, confeccionado em aço inoxidável, acondicionado em embaçagem plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreadibilidade. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais,	6	100 Unidades	R\$ 158,26 (un)	-	R\$ 158,26	0,1%	R\$ 15.826,00
176) Espéculos auriculares, em aço inox. Jogo c/ 5 unidades: 5 espéculos: 2.5 / 3 / 4 / 5 / 10 mm.	4	50 Unidades	R\$ 221,15 (un)	-	R\$ 221,15	0,1%	R\$ 11.057,50
177) Espelho Nasal Milimetrado. Material para quantificar a aeração nasal e para determinar o escape de ar nasal no caso de indivíduos portadores de alterações do esfíncter velofaríngeo: Espelho milimetrado em aço, tamanho 17 cm x 10 cm, com encaixe nasal	5	50 Unidades	R\$ 178,35 (un)	-	R\$ 178,35	0,1%	R\$ 8.917,50
178) Estadiômetro digital, com medição automática por laser, ultrassom ou tecnologia equivalente, destinado à aferição de altura. Faixa de medição de 30 a 200 cm. Resolução de 0,1 cm. Tolerância máxima de ± 1 cm. Display LCD ou tecnologia equivalente, com	8	70 Unidades	R\$ 406,48 (un)	-	R\$ 406,48	0,2%	R\$ 28.453,60
179) Estadiômetro portátil, com plataforma antiderrapante, destin ado à aferição de altura. Faixa de medição de 300 a 2.000 mm (30 a 200 cm), com graduação em milímetros ou resolução equivalente. Estrutura desmontável, composta por três partes, para facili	5	50 Unidades	R\$ 402,56 (un)	-	R\$ 402,56	0,1%	R\$ 20.128,00
180) Estante de plástico (PP), compatível com 72 tubos de 15 x 100mm	4	50 Unidades	R\$ 38,25 (un)	-	R\$ 38,25	0%	R\$ 1.912,50
181) Estetoscópio cardiológico clássico adulto. Com auscultador Duo-Sonic, fabricado em aço inoxidável; tubo acústico na configuração Y; olivas (protetor auricular) de formato anatômico; headset, fabricado em aço inoxidável, recurvado anatomicamente par	7	250 Unidades	R\$ 97,17 (un)	-	R\$ 97,17	0,2%	R\$ 24.292,50
182) Estetoscópio adulto clássico. Com sistema do auscultador que permita alternar os sons de baixa e alta frequência sem a necessidade de interromper o contato do estetoscópio com o corpo do paciente; olivas macias e confortáveis que se ajustem promove	4	380 Unidades	R\$ 52,46 (un)	-	R\$ 52,46	0,1%	R\$ 19.934,80
183) Estetoscópio neonatal clássico. Auscultador com tamanho r eduzido para adaptação em bebês, permitindo a auscultação dos sons de baixa e alta frequência sem a necessidade de interromper o contato do estetoscópio com o corpo do paciente. Sistema de diaf	5	50 Unidades	R\$ 53,08 (un)	-	R\$ 53,08	0%	R\$ 2.654,00
184) Estetoscópio pediátrico clássico. Auscultador com tamanho reduzido para adaptação em crianças, permitindo a auscultação dos sons de baixa e alta frequência sem a necessidade de interromper o contato do estetoscópio com o corpo do paciente. Sistema de	6	150 Unidades	R\$ 57,89 (un)	-	R\$ 57,89	0,1%	R\$ 8.683,50
185) Estojo em aço inox, com tampa, liso, para guardar material cirúrgico, tamanho 20x10x5 cm.	6	100 Unidades	R\$ 176,05 (un)	-	R\$ 176,05	0,1%	R\$ 17.605,00



186) Extrator de comedão Schamberg R810-10. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420, conforme a Norma ABNT NBR 13911.	0	15 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
187) Filme radiográfico DRY DVE, compatível com a impressora digital da marca Carestream, modelo K5803-3989, série 5700. O filme deverá ter as dimensões de 20x25 cm. O produto deve garantir alta qualidade de imagem e desempenho adequado, atendendo aos req	6	10 Unidades	R\$ 505,43 (un)	-	R\$ 505,43	0%	R\$ 5.054,30
188) Filme radiográfico DRY DVE, compatível com a impressora digital da marca Carestream, modelo K5803-3989, série 5700. O filme deverá ter as dimensões de 35x43 cm. O produto deve garantir alta qualidade de imagem e desempenho adequado, atendendo aos req	4	10 Unidades	R\$ 546,83 (un)	-	R\$ 546,83	0%	R\$ 5.468,30
189) Fluxometro de oxigênio para válvula reguladora, uso medicinal, capsula e bilha em policarbonato. Esfera (flutuador) de inox, escala de 0 a 15 LT/MIN, botão para regulagem de fluxo, fabricado em metal cromado, conexões de entrada e saída padrão ABNT	5	200 Unidades	R\$ 89,64 (un)	-	R\$ 89,64	0,1%	R\$ 17.928,00
190) Fluxometro para válvula de ar comprimido, corpo em metal cromado, capsula e bilha em policarbonato, escala de 0 a 15 litros por minuto, esfera de inox, botão de controle de fluxo e intermediário, com rosca macho ¼ NPT. Conexões padrão ABNT NBR 11906	7	200 Unidades	R\$ 134,72 (un)	-	R\$ 134,72	0,2%	R\$ 26.944,00
191) Fotopolimerizador odontológico em LED, com emissão de luz azul, portátil e sem fio. Deve possuir intensidade luminosa mínima de 1.200 mW/cm², comprimento de onda na faixa aproximada de 385 a 515 nm, com modos e tempos de fotopolimerização ajustáveis.	7	80 Unidades	R\$ 804,72 (un)	-	R\$ 804,72	0,4%	R\$ 64.377,60
192) Gancho Hartmam com 17 cm em aço inoxidável.	2	50 Unidades	R\$ 53,50 (un)	-	R\$ 53,50	0%	R\$ 2.675,00
193) Gelo artificial reutilizável rígido, com embalagem em polietileno, capacidade de 500 ml, medidas 22cm x 15cm x 2 cm, reciclável.	7	1.500 Unidades	R\$ 6,82 (un)	-	R\$ 6,82	0,1%	R\$ 10.230,00
194) Hamper hospitalar, com estrutura confeccionada totalmente em aço inoxidável. Deve possuir rodízios emborrachados, sendo no mínimo 2 (dois) com freio, para facilitar a movimentação e garantir estabilidade. Saco confeccionado em algodão cru ou lona lav	6	60 Unidades	R\$ 448,25 (un)	-	R\$ 448,25	0,2%	R\$ 26.895,00
195) Histerômetro de Collin 28cm em aço inoxidável cirúrgico, utilizado em exames ginecológicos, principalmente par a a inserção do DIU. Possuir escala gravado no corpo do instrumental até 22cm; fecho para travamento. Garantia de no minimo 3 anos contra de	5	100 Unidades	R\$ 94,32 (un)	-	R\$ 94,32	0,1%	R\$ 9.432,00
196) Kit de acionamento para bomba de vácuo odontológica, composto por suctor de 6 mm (saliva) e/ou 11 mm (sangue), conforme configuração do fabricante. Deve possuir filtro, corpo confeccionado em alumínio anodizado e ponteiras cromadas removíveis e autoc	5	10 Unidades	R\$ 1.054,40 (un)	-	R\$ 1.054,40	0,1%	R\$ 10.544,00
197) Kit APH Tático – Torniquete com Porta-Torniquete, destinado ao controle de hemorragias externas em atendimentos pré-hospitalares. Composto por 01 torniquete tático e 01 porta-torniquete compatível. O torniquete deve ser confeccionado em material têxt	5	40 Unidades	R\$ 94,84 (un)	-	R\$ 94,84	0%	R\$ 3.793,60



198) Kit Equipamento de Urgência, composto por: 1. Laringoscópio de fibra óptica: conjunto composto por cabo metálico recartilhado, alimentação por pilhas tipo C, iluminação em LED com vida útil aproximada de 50.000 horas e lâminas em aço inoxidável com t	3	15 Unidades	R\$ 4.076,47 (un)	-	R\$ 4.076,47	0,4%	R\$ 61.147,05
199) Kit laringoscópio adulto: Cabos em metal à prova de ferrugem, leve e resistente; Deve conter superfície recartilhada para melhor aderência e segurança; Abertura na base do cabo com tampa rosqueável, permite utilizar bateria recarregável ou alimentaçãoã	10	10 Unidades	R\$ 956,99 (un)	-	R\$ 956,99	0,1%	R\$ 9.569,90
200) Kit laringoscópio, cabo médio em aço inox autoclavável, com lâminas de 0 a 5 curvas. Kit de laringoscópio de fibra óptica com iluminação em Led e 6 Lâminas de 0 a 5 curvas. Fabricado em aço inoxidável, codificação verde (padrão universal), fibras de	5	50 Unidades	R\$ 1.210,58 (un)	-	R\$ 1.210,58	0,4%	R\$ 60.529,00
201) Kit laringoscópio, cabo médio em aço inox autoclavável, com lâminas de 0 a 5 retas. Kit de laringoscópio de fibra óptica com iluminação em Led e 6 Lâminas de 0 a 5 retas. Fabricado em aço inoxidável, codificação verde (padrão universal), fibras de a	6	50 Unidades	R\$ 1.369,45 (un)	-	R\$ 1.369,45	0,4%	R\$ 68.472,50
202) Kit laringoscópio, cabo pequeno em aço inox autoclavável, com lâminas de 0 a 5 retas. Kit de laringoscópio de fibra óptica com iluminação em Led e 6 Lâminas de 0 a 5 retas. Fabricado em aço inoxidável, codificação verde (padrão universal), fibras d	5	50 Unidades	R\$ 995,39 (un)	-	R\$ 995,39	0,3%	R\$ 49.769,50
203) Kit laringoscópio, cabo pequeno em aço inox autoclavável, com lâminas de 0 a 5 curvas. Kit de laringoscópio de fibra óptica com iluminação em Led e 6 Lâminas de 0 a 5 curvas. Fabricado em aço inoxidável, codificação verde (padrão universal), fibras	9	50 Unidades	R\$ 858,99 (un)	-	R\$ 858,99	0,3%	R\$ 42.949,50
204) Kit laringoscópio de fibra óptica, composto por cabo médio tipo C, confeccionado em metal, autoclavável, com codificação verde (padrão internacional compa tível com a ISO 7376 ou norma equivalente). Alimentação por pilhas alcalinas tipo C ou bateria r	5	80 Unidades	R\$ 937,94 (un)	-	R\$ 937,94	0,5%	R\$ 75.035,20
205) Kit laringoscópio de fibra óptica, composto por cabo pequeno tipo AA, confeccionado em metal, autoclavável, com codificação verde (padrão internacional compa tível com a ISO 7376 ou norma equivalente). Alimentação por pilhas alcalinas tipo AA ou bater	3	40 Unidades	R\$ 514,67 (un)	-	R\$ 514,67	0,1%	R\$ 20.586,80
206) Kit de manguitos para treinamento com restrição parcial do fluxo sanguíneo (oclusão vascular controlada), destinado à reabilitação, fortalecimento muscular, prevenção de lesões e treinamento com restrição do fluxo sanguíneo (BFR). Composto por 02 man	4	40 Unidades	R\$ 63,80 (un)	-	R\$ 63,80	0%	R\$ 2.552,00
207) Kit micronebulizador. Tamanho: adulto. Composto por 01 máscara adulto; 01 extensão; 01 copinho para medicamentos. Deve adaptar-se a qualquer marca de inalador/nebulizador. A máscara deve ser transparente, anatômica, confeccionada em PVC atóxico. A en	5	150 Unidades	R\$ 18,35 (un)	-	R\$ 18,35	0%	R\$ 2.752,50



208) Kit micronebulizador. Tamanho: adulto. Composto por 01 máscara adulto; 01 extensão; 01 copinho para medicamentos. Deve adaptar-se a qualquer marca de inalador/nebulizador. A máscara deve ser transparente, anatômica, confeccionada em PVC atóxico. A en	4	150 Unidades	R\$ 16,07 (un)	-	R\$ 16,07	0%	R\$ 2.410,50
209) Kit micronebulizador. Tamanho: infantil. Composto por 01 máscara infantil; 01 extensão; 01 copinho para medicamentos. Deve adaptar-se a qualquer marca de inalador/nebulizador. A máscara deve ser transparente, anatômica, confeccionada em PVC atóxico.	5	300 Unidades	R\$ 17,00 (un)	-	R\$ 17,00	0%	R\$ 5.100,00
210) Kit micronebulizador. Tamanho: infantil. Composto por 01 máscara infantil; 01 extensão; 01 copinho para medicamentos. Deve adaptar-se a qualquer marca de inalador/nebulizador. A máscara deve ser transparente, anatômica, confeccionada em PVC atóxico.	4	250 Unidades	R\$ 16,42 (un)	-	R\$ 16,42	0%	R\$ 4.105,00
211) Kit para inalação adulto, contendo: máscara adulto para nebulização em silicone flexível, copo reservatório com capacidade de 10 ml, extensão com conector para ar comprimido com 1,5 metros.	4	400 Unidades	R\$ 18,63 (un)	-	R\$ 18,63	0%	R\$ 7.452,00
212) Kit para inalação pediátrica, contendo: máscara infantil para nebulização em silicone flexível, copo reservatório com capacidade de 10 ml, extensão com conector para ar comprimido dom 1,5 metros.	5	400 Unidades	R\$ 19,80 (un)	-	R\$ 19,80	0,1%	R\$ 7.920,00
213) Kit de imobilização para atendimento de emergência, composto por prancha de imobilização, conjunto de cintos tipo aranha e imobilizador lateral de cabeça. A prancha deve ser confeccionada em polietileno de alta resistência a impactos ou material de r	4	50 Unidades	R\$ 1.444,25 (un)	-	R\$ 1.444,25	0,5%	R\$ 72.212,50
214) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 0 curva.	6	100 Unidades	R\$ 126,76 (un)	-	R\$ 126,76	0,1%	R\$ 12.676,00
215) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 0 reta.	7	100 Unidades	R\$ 128,80 (un)	-	R\$ 128,80	0,1%	R\$ 12.880,00
216) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 1 curva.	4	100 Unidades	R\$ 131,10 (un)	-	R\$ 131,10	0,1%	R\$ 13.110,00
217) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 1 reta.	5	100 Unidades	R\$ 135,11 (un)	-	R\$ 135,11	0,1%	R\$ 13.511,00
218) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 2 curva.	4	100 Unidades	R\$ 121,21 (un)	-	R\$ 121,21	0,1%	R\$ 12.121,00
219) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 2 reta.	5	100 Unidades	R\$ 157,42 (un)	-	R\$ 157,42	0,1%	R\$ 15.742,00
220) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 3 curva.	4	100 Unidades	R\$ 126,83 (un)	-	R\$ 126,83	0,1%	R\$ 12.683,00
221) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 3 reta.	8	100 Unidades	R\$ 129,04 (un)	-	R\$ 129,04	0,1%	R\$ 12.904,00
222) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 4 curva.	5	100 Unidades	R\$ 128,63 (un)	-	R\$ 128,63	0,1%	R\$ 12.863,00
223) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 4 reta.	4	100 Unidades	R\$ 128,74 (un)	-	R\$ 128,74	0,1%	R\$ 12.874,00
224) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 5 curva.	7	100 Unidades	R\$ 136,58 (un)	-	R\$ 136,58	0,1%	R\$ 13.658,00
225) Lâmina para laringoscópio em aço inox, nº 5 reta.	3	100 Unidades	R\$ 176,21 (un)	-	R\$ 176,21	0,1%	R\$ 17.621,00
226) Lâmina Universal para Tricotomizador Recarregável: Lâminas de reposição descartáveis, universais, compatíveis com tricotomizadores elétricos recarregáveis utilizados em ambientes hospitalares, clínicos ou ambulatoriais. Indicadas para uso em procedim	3	25 Unidades	R\$ 305,48 (un)	-	R\$ 305,48	0%	R\$ 7.637,00
227) LÂMPADA HALÓGENA PARA LARINGOSCÓPIO UNIVERSAL. 2,5 V x 500 mA. Compatível com os laringoscópios M D, Oxigel, Missouri, Protec e Mikatos.	3	100 Unidades	R\$ 45,77 (un)	-	R\$ 45,77	0%	R\$ 4.577,00



228) Lâmpada para laringoscópio	5	70 Unidades	R\$ 34,75 (un)	-	R\$ 34,75	0%	R\$ 2.432,50
229) Lâmpada Xenon Halógena Grande 2,5V para Lâmina de Laringoscópio Convencional	6	50 Unidades	R\$ 48,68 (un)	-	R\$ 48,68	0%	R\$ 2.434,00
230) Lanterna clínica em Led corpo de metal de alta resistência, clips de segurança de metal para fixar no bolso ou na pasta.	4	150 Unidades	R\$ 65,28 (un)	-	R\$ 65,28	0,1%	R\$ 9.792,00
231) Lanterna clínica de LED, destinada ao auxílio em exames clínicos e avaliação de pacientes. Corpo confeccionado em alumínio ou material de resistência equivalente, leve e resistente, com clip para fixação no bolso. Iluminação por LED de alta intensida	5	130 Unidades	R\$ 61,58 (un)	-	R\$ 61,58	0,1%	R\$ 8.005,40
232) Laringoscópio, adulto e pediátrico c/ fibra óptica embutida selada curva, constituída em aço inox acab. anti-reflexo, cabo em aço inoxidável adulto/infantil, compatível com a norma iso 7376, com encaixe para laminas no padrão internacional, transmiss	5	50 Unidades	R\$ 1.946,85 (un)	-	R\$ 1.946,85	0,6%	R\$ 97.342,50
233) Laringoscópio, adulto e pediátrico c/ fibra óptica embutida selada reta, constituída em aço inox acabamento anti-reflexo, cabo em aço inoxidável adulto/infantil, compatível com a norma iso 7376, com encaixe para laminas no padrão internacional, trans	6	50 Unidades	R\$ 1.809,59 (un)	-	R\$ 1.809,59	0,6%	R\$ 90.479,50
234) Leitor de glicose por sensor, compatível com sensor aplicado no braço ou abdômen.	7	200 Unidades	R\$ 372,36 (un)	-	R\$ 372,36	0,5%	R\$ 74.472,00
235) Ligadura elástica "bengalinha" com 100 cada uma em cores sortidas; dimensões da embalagem de aproximadamente 4,5 cm x 0,3 cm x 12,5 cm; fácil manipulação; atóxica; validade mínima de 3 anos. Uso no tratamento de fonoterapia.	4	80 Unidades	R\$ 12,01 (un)	-	R\$ 12,01	0%	R\$ 960,80
236) Lupa com iluminação e braço articulado para fixação em mesa ou bancada. Aumento de 8x, iluminação em led para inspeção em instrumentais cirúrgicos após processo de limpeza. De acordo om a RDC 15/2013.	2	15 Unidades	R\$ 974,27 (un)	-	R\$ 974,27	0,1%	R\$ 14.614,05
237) Lupa de bancada com luminária, destinada à inspeção de instrumentais cirúrgicos após o processo de limpeza. Deve possuir lente de vidro com diâmetro mínimo de 120 mm e aumento mínimo de 8 dioptrias (8D) ou ampliação equivalente, em conformidade com a	4	20 Unidades	R\$ 794,77 (un)	-	R\$ 794,77	0,1%	R\$ 15.895,40
238) Manguito 2 vias para aparelho de pressão em puro latex, adulto.	4	30 Unidades	R\$ 44,48 (un)	-	R\$ 44,48	0%	R\$ 1.334,40
239) Martelo de reflexos Buck - Neurológico e percussor com agulha e pincel. Borracha preta, contendo uma agulha e um pincel com cerdas em nylon; Tamanho: 18 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 o	4	50 Unidades	R\$ 81,62 (un)	-	R\$ 81,62	0%	R\$ 4.081,00
240) Máscara para reanimação cardiopulmonar (RCP), destinada à ventilação manual em atendimentos de urgência e emergência. Confeccionada em material transparente, resistente e atóxico, que proporcione adequada vedação ao rosto do paciente. Deve possuir vá	7	40 Unidades	R\$ 91,12 (un)	-	R\$ 91,12	0%	R\$ 3.644,80
241) Massageador facial elétrico no formato de "bastão" com quatro ponteiros diferentes, nas dimensões aproximadas de 10 cm comprimento x 03 cm de diâmetro, funcionamento através de uma pilha AA, cor branco, para uso de fonoaudiologia infantil.	6	45 Unidades	R\$ 636,54 (un)	-	R\$ 636,54	0,2%	R\$ 28.644,30



242) Micromotor odontológico, com corpo metálico, conexão ao equipo odontológico padrão Borden (2 furos) ou compatível. Conexão intra padrão para acoplamento de contra-ângulo e peça reta. Autoclavável a 135 °C. Pressão de trabalho de até 80 psi ou compatí	4	250 Unidades	R\$ 438,33 (un)	-	R\$ 438,33	0,7%	R\$ 109.582,50
243) Mini incubadora biológica, desenvolvida para a incubação de indicadores biológicos autocontidos, destinados à monitorizaçã ão dos ciclos de esterilização em autoclaves a vapor. O equipamento deve permitir a incubação simultânea de até 4 indicadores bio	6	35 Unidades	R\$ 442,05 (un)	-	R\$ 442,05	0,1%	R\$ 15.471,75
244) Nebulizador/Inalador, Voltagem: 127/220, Item incluso: 1 ap arelho de nebulização, 2 máscaras (infantil e adulto), 1 copo para nebulização, 1 extensão (mangueira), com dimensões aproximadas de 79.7 x 4.3 x 13.8, peso aprox. 1350g, 1 manual de instruç	7	150 Unidades	R\$ 146,26 (un)	-	R\$ 146,26	0,1%	R\$ 21.939,00
245) Negatoscópio de 01 corpo, destinado à visualização de filmes radiográficos. Estrutura confeccionada em aço inoxidável, aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó, ou material de resistência equivalente, de fác	5	20 Unidades	R\$ 698,58 (un)	-	R\$ 698,58	0,1%	R\$ 13.971,60
246) Negatoscópio para fixação em parede, destinado à visualização de radiografias. Confeccionado em aço inoxidável ou chapa de aço inoxidável com pintura eletrostática em epóxi, o equipamento é projetado para ser fixado na parede, proporcionando maior pr	5	50 Unidades	R\$ 443,15 (un)	-	R\$ 443,15	0,1%	R\$ 22.157,50
247) Negatoscópio de 02 corpos, destinado à visualização simultânea de filmes radiográficos. Estrutura confeccionada em aço inoxidável, aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó, ou material de resistência equival	7	15 Unidades	R\$ 666,74 (un)	-	R\$ 666,74	0,1%	R\$ 10.001,10
248) Oftalmoscópio com Lâmpada: Mínimo de 2.5 V, Xenon Halógena ou LED, acompanhado de 02 lâmpadas; Seleção mínima de 6 aberturas, com filtro livre de vermelho (utilizável em qualquer abertura); Filtro Polarizador para eliminação de reflexo Mínimo de 20 l	4	70 Unidades	R\$ 1.196,90 (un)	-	R\$ 1.196,90	0,5%	R\$ 83.783,00
249) Oftalmoscópio direto portátil, destinado ao exame oftalmoló gico de fundo de olho, permitindo a visualização do disco óptico, retina, vasos sanguíneos e demais estruturas internas do olho. Deve possuir iluminação por LED ou lâmpada halógena/xênon, ade	4	40 Unidades	R\$ 813,10 (un)	-	R\$ 813,10	0,2%	R\$ 32.524,00
250) OTOSCÓPIO - equipamento para exame visual do ouvido. Otoscópio em fibra óptica em material de alta resistência. Lâmpada halógena, lente de aumento de 2.5x e 05 espéculos permanentes de plástico com diâmetros aproximados: 2,5mm-3,0mm-3,5mm-4 ,0mm- 8,0	5	200 Unidades	R\$ 521,41 (un)	-	R\$ 521,41	0,7%	R\$ 104.282,00
251) Otoscópio clínico portátil, com iluminação por LED e transmissão de luz por fibra óptica, destinado ao exame do conduto auditivo e membrana timpânica. Deve possuir iluminação branca de alta intensidade, lente de visualização com aumento mínimo de 3 v	4	100 Unidades	R\$ 677,00 (un)	-	R\$ 677,00	0,4%	R\$ 67.700,00
252) Oxímetro de dedo portátil para uso Adulto, contendo: visor em Led de alta definição e precisão; possui curva pletismográfica de SpO2; possui indicador do nível de carga da bateria e da intensidade do sinal de pulso; efetuar medição mesmo com dedo ge	6	500 Unidades	R\$ 65,24 (un)	-	R\$ 65,24	0,2%	R\$ 32.620,00



253) Oxímetro de dedo portátil para uso Infantil, contendo: visor em Led de alta definição e precisão; possui curva pletismográfica de SpO2; possui indicador do nível de carga da bateria e da intensidade do sinal de pulso; efetuar medição mesmo com dedo	6	200 Unidades	R\$ 140,24 (un)	-	R\$ 140,24	0,2%	R\$ 28.048,00
254) Oxímetro de dedo portátil para uso neonatal, contendo: visor em Led de alta definição e precisão; possui curva pletismográfica de SpO2; possui indicador do nível de carga da bateria e da intensidade do sinal de pulso; efetuar medição mesmo com dedo	6	100 Unidades	R\$ 145,42 (un)	-	R\$ 145,42	0,1%	R\$ 14.542,00
255) Oxímetro de pulso de mesa - Oxímetro de pulso e de mesa com tela de cristal líquido e capaz de ser utilizado em qualquer ambiente, com baterias recarregáveis que duram até 8 h, tela com curva pletismográfica, sensor para utilização em pacientes adult	4	120 Unidades	R\$ 1.146,67 (un)	-	R\$ 1.146,67	0,9%	R\$ 137.600,40
256) Oxímetro de pulso de mesa, destinado à monitorização não invasiva da saturação periférica de oxigênio (SpO2) e frequência de pulso. Display LCD ou tecnologia equivalente, com exibição simultânea da SpO2, frequência de pulso, curva pletismográfica e i	3	50 Unidades	R\$ 1.357,31 (un)	-	R\$ 1.357,31	0,4%	R\$ 67.865,50
257) Oxímetro de pulso portátil, destinado à monitorização não invasiva da saturação periférica de oxigênio (SpO2) e frequência de pulso. Equipamento portátil com display LCD colorido ou tecnologia equivalente, permitindo rotação automática da tela e, no	7	100 Unidades	R\$ 1.307,81 (un)	-	R\$ 1.307,81	0,8%	R\$ 130.781,00
258) Oxímetro de pulso portátil, adequado para uso em pacientes adultos, pediátricos e neonatais, projetado para avaliar e monitorar com precisão os seguintes parâmetros: saturação de oxigênio (SpO2), frequência e qualidade do pulso, frequência cardíaca p	7	80 Unidades	R\$ 1.437,00 (un)	-	R\$ 1.437,00	0,7%	R\$ 114.960,00
259) Papagaio em aço inox, cabo de fácil manuseio para enchimento e esvaziamento, capacidade mínima 1000 ml.	4	120 Unidades	R\$ 149,73 (un)	-	R\$ 149,73	0,1%	R\$ 17.967,60
260) Pás baterias descartáveis adulto para desfibrilador externo automático (DEA) tipo pad-pak, para uso em pacientes acima de 8 anos, pesando a partir de 25kg, compatível com o equipamento DEA Heartsine Samaritan Pad. Produto composto de bateria de dióxi	3	100 Unidades	R\$ 567,92 (un)	-	R\$ 567,92	0,4%	R\$ 56.792,00
261) Pás baterias descartáveis para desfibrilador externo automático (DEA) tipo pad-pak, para uso em pacientes entre um e oito anos, pesando menos de 25kg, compatível com o equipamento DEA Heartsine Samaritan Pad. Produto composto de bateria de dióxido de	4	100 Unidades	R\$ 663,34 (un)	-	R\$ 663,34	0,4%	R\$ 66.334,00
262) Pás para DEA, multifunção descartáveis, adulto, constituídas por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector preto.	4	500 Unidades	R\$ 511,37 (un)	-	R\$ 511,37	1,6%	R\$ 255.685,00
263) Pás para DEA, multifunção descartáveis, adulto, constituídas por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector preto.	6	300 Unidades	R\$ 516,92 (un)	-	R\$ 516,92	1%	R\$ 155.076,00
264) Pás para DEA, multifunção descartáveis, adulto, constituídas por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector univers	3	150 Unidades	R\$ 564,67 (un)	-	R\$ 564,67	0,5%	R\$ 84.700,50



265) Pás para DEA, multifunção descartáveis, adulto, constituídas por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, conector preto. Comp	5	500 Unidades	R\$ 728,75 (un)	-	R\$ 728,75	2,4%	R\$ 364.375,00
266) Pás para DEA, multifunção descartáveis, infantil, constituída s por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector preto	5	500 Unidades	R\$ 661,19 (un)	-	R\$ 661,19	2,1%	R\$ 330.595,00
267) Pás para DEA, multifunção descartáveis, infantil, constituída s por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector preto	4	500 Unidades	R\$ 681,75 (un)	-	R\$ 681,75	2,2%	R\$ 340.875,00
268) Pás para DEA, multifunção descartáveis, infantil, constituída s por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector unive	5	30 Unidades	R\$ 622,39 (un)	-	R\$ 622,39	0,1%	R\$ 18.671,70
269) Pás para DEA, multifunção descartáveis, infantil, constituída s por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, conector preto. Co	4	25 Unidades	R\$ 618,32 (un)	-	R\$ 618,32	0,1%	R\$ 15.458,00
270) Pás para DEA, multifunção destarcáteis, adulto, constituídas por um par de eletrodos pré-gelificados, auto adesivos, cabo com único conector bipolar para ligação direta ou indireta ao desfibrilador. Embalados em sacos herméticos, com conector preto.	4	50 Unidades	R\$ 684,49 (un)	-	R\$ 684,49	0,2%	R\$ 34.224,50
271) Pedal de acionamento para Bisturi eletrônico pino, tipo guitarra mono, compatível com modelos BP-100 Plus e BP-150 da Emai.	3	20 Unidades	R\$ 871,40 (un)	-	R\$ 871,40	0,1%	R\$ 17.428,00
272) Pera com válvula para esfigmomanometro.	3	50 Unidades	R\$ 18,25 (un)	-	R\$ 18,25	0%	R\$ 912,50
273) Pera ECG de látex para eletrodo cardiológico grande c/6 unidades	6	50 Unidades	R\$ 69,99 (un)	-	R\$ 69,99	0%	R\$ 3.499,50
274) Pera ECG de látex para eletrodo cardiológico pequeno c/6 unidades.	5	20 Unidades	R\$ 68,26 (un)	-	R\$ 68,26	0%	R\$ 1.365,20
275) Pilha para aparelho de Retinoscópio (oftalmo) Welchallyn	0	200 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
276) Pinça Adson 12 cm com dente. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	4	230 Unidades	R\$ 26,18 (un)	-	R\$ 26,18	0%	R\$ 6.021,40
277) Pinça Adson 12 cm com serrilha. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	5	240 Unidades	R\$ 28,70 (un)	-	R\$ 28,70	0%	R\$ 6.888,00
278) Pinça Adson, com dente, delicada tamanho aproximado de 15 cm; Com Acabamento Em 1 X 2 Dentes. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	4	200 Unidades	R\$ 57,37 (un)	-	R\$ 57,37	0,1%	R\$ 11.474,00
279) Pinça Allis 15cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI-420; Com garras.	6	150 Unidades	R\$ 43,49 (un)	-	R\$ 43,49	0%	R\$ 6.523,50
280) Pinça anatômica Adson em aço inox, com ponta serrilhada (Largura da ponta: 2,2mm Tamanho aproximado: 15cm). O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	4	150 Unidades	R\$ 50,96 (un)	-	R\$ 50,96	0%	R\$ 7.644,00
281) Pinça anatômica dente de rato 16 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	6	220 Unidades	R\$ 24,79 (un)	-	R\$ 24,79	0%	R\$ 5.453,80



282) Pinça anatômica dente de rato, 14 cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	7	200 Unidades	R\$ 26,53 (un)	-	R\$ 26,53	0%	R\$ 5.306,00
283) Pinça anatômica dente rato 20 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	5	100 Unidades	R\$ 28,57 (un)	-	R\$ 28,57	0%	R\$ 2.857,00
284) Pinça anatomica dissecação 16 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	250 Unidades	R\$ 22,98 (un)	-	R\$ 22,98	0%	R\$ 5.745,00
285) Pinça anatômica dissecação 18 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	4	150 Unidades	R\$ 31,65 (un)	-	R\$ 31,65	0%	R\$ 4.747,50
286) Pinça anatômica dissecação 14 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	5	300 Unidades	R\$ 21,73 (un)	-	R\$ 21,73	0%	R\$ 6.519,00
287) Pinça anatômica dissecação 25 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	2	100 Unidades	R\$ 34,30 (un)	-	R\$ 34,30	0%	R\$ 3.430,00
288) Pinça anatômica ponta fina 16 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	250 Unidades	R\$ 31,83 (un)	-	R\$ 31,83	0,1%	R\$ 7.957,50
289) Pinça Backhaus 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	210 Unidades	R\$ 35,91 (un)	-	R\$ 35,91	0%	R\$ 7.541,10
290) Pinça Backhaus, aço inoxidável, autoclavável, 13 cm, extremidades agudas e desencontradas.	3	120 Unidades	R\$ 32,37 (un)	-	R\$ 32,37	0%	R\$ 3.884,40
291) Pinça Cheron em aço inoxidavel 24,5 cm.	3	190 Unidades	R\$ 64,19 (un)	-	R\$ 64,19	0,1%	R\$ 12.196,10
292) Pinça Cheron em aço, com ponta serrilhada e comprimento de 24cm. O material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420, conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	100 Unidades	R\$ 64,19 (un)	-	R\$ 64,19	0%	R\$ 6.419,00
293) Pinça Cheron em poliestireno, na cor branca, estéril descartável 24,5 cm.	3	200 Unidades	R\$ 3,09 (un)	-	R\$ 3,09	0%	R\$ 618,00
294) Pinça cirúrgica, aço inoxidável, Kocher, curva, 14 cm	3	100 Unidades	R\$ 35,00 (un)	-	R\$ 35,00	0%	R\$ 3.500,00
295) Pinça cirúrgica, aço inoxidável, Kocher, reta, 14 cm	3	100 Unidades	R\$ 35,00 (un)	-	R\$ 35,00	0%	R\$ 3.500,00
296) Pinça cirúrgica, aço inoxidável, reta, 16 cm, Crile	3	100 Unidades	R\$ 35,00 (un)	-	R\$ 35,00	0%	R\$ 3.500,00
297) Pinça Clínica Universal. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 18,30 (un)	-	R\$ 18,30	0%	R\$ 1.830,00
298) Pinça Collin 25 cm para curativo uterino. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	150 Unidades	R\$ 113,43 (un)	-	R\$ 113,43	0,1%	R\$ 17.014,50
299) Pinça conjuntiva delicada reta com dente. Aproximadamente 14 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 228,47 (un)	-	R\$ 228,47	0,1%	R\$ 22.847,00
300) Pinça conjuntiva reta, com dente, forte. Aproximadamente 10,5cm. Produto confeccioado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 228,47 (un)	-	R\$ 228,47	0,1%	R\$ 22.847,00
301) Pinça cushion c/ dente 18 cm. 1 x 2 uso geral. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 79,16 (un)	-	R\$ 79,16	0,1%	R\$ 7.916,00
302) Pinça cushion reta c/ dente 18 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 79,16 (un)	-	R\$ 79,16	0,1%	R\$ 7.916,00
303) Pinça cushion reta c/ serrilha 18 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 79,16 (un)	-	R\$ 79,16	0,1%	R\$ 7.916,00
304) Pinça de ponto modelo Bonn curva cabo chato. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	0	150 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
305) Pinça de ponto reto, com plataforma. Aproximadamente 12cm. Produto confeccioado em aço inoxidavel	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
306) Pinça de ponto, ponta reta com 25mm, Produto Confeccionado em Aço Inoxidável, com cabo redondo com aprox. 10cm de comprimento.	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00



307) Pinça de ponto, ponta reta com 25mm, Produto Confeccionado em Aço Inoxidável, com cabo redondo com aprox. 12cm de comprimento.	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
308) Pinça de ponto, ponta reta com 25mm, Produto Confeccionado em Aço Inoxidável, com cabo redondo com aprox. 8cm de comprimento.	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
309) Pinça Dente de rato 12 cm, aço inoxidável, autoclavável.	3	100 Unidades	R\$ 20,18 (un)	-	R\$ 20,18	0%	R\$ 2.018,00
310) Pinça Dente de Rato com Dentes 1x2 14cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 23,62 (un)	-	R\$ 23,62	0%	R\$ 2.362,00
311) Pinça dente de rato curva 10 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 20,34 (un)	-	R\$ 20,34	0%	R\$ 2.034,00
312) Pinça Diethrich 16 cm, autoclavável aço inoxidável	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
313) Pinça Dietrich 14 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 83,92 (un)	-	R\$ 83,92	0,1%	R\$ 8.392,00
314) Pinça dissecação dente de rato, em aço inox, medindo de 14 cm. 10 anos de garantia Fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade, Normas da ABNT.	1	100 Unidades	R\$ 22,16 (un)	-	R\$ 22,16	0%	R\$ 2.216,00
315) Pinça Dissecção Anatômica 14cm, com serrilha. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 21,44 (un)	-	R\$ 21,44	0%	R\$ 2.144,00
316) Pinça faure p/ biópsia uterina 24 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	1	50 Unidades	R\$ 556,00 (un)	-	R\$ 556,00	0,2%	R\$ 27.800,00
317) Pinça Foerster 18 cm reta, O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	100 Unidades	R\$ 55,00 (un)	-	R\$ 55,00	0%	R\$ 5.500,00
318) Pinça foerster curva p/ curativo 16 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 56,00 (un)	-	R\$ 56,00	0%	R\$ 5.600,00
319) Pinça foerster curva p/ curativo 18 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 69,59 (un)	-	R\$ 69,59	0%	R\$ 6.959,00
320) Pinça foerster reta p/ curativo 16 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	150 Unidades	R\$ 44,90 (un)	-	R\$ 44,90	0%	R\$ 6.735,00
321) Pinça Goiva (ALVEOLÓTOMO LUER CURVO). Produto confec cionado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 125,15 (un)	-	R\$ 125,15	0,1%	R\$ 12.515,00
322) Pinça Halstaedt Mosquito CURVA 12 cm- Instrumento não cortante, articulado, produzido em aço inox AISI 420. Fabricada de acordo com as normas da ABNT.	3	230 Unidades	R\$ 31,66 (un)	-	R\$ 31,66	0%	R\$ 7.281,80
323) Pinça Halstaedt Mosquito Reta 12 cm- Instrumento não cortante, articulado, produzido em aço inox AISI 420. Fabricada de acordo com as normas da ABNT.	3	210 Unidades	R\$ 33,78 (un)	-	R\$ 33,78	0%	R\$ 7.093,80
324) Pinça Hartmann 20 cm para corpo estranho, O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	100 Unidades	R\$ 383,57 (un)	-	R\$ 383,57	0,2%	R\$ 38.357,00
325) Pinça Hartmann jacaré, 14 cm em aço inoxidável. Para retirada de corpo estranho de nariz. Embalagem individual.	1	150 Unidades	R\$ 121,25 (un)	-	R\$ 121,25	0,1%	R\$ 18.187,50
326) Pinça Hartmann Jacaré, 24 cm, para retirada de DIU, em aço inox	1	150 Unidades	R\$ 471,41 (un)	-	R\$ 471,41	0,5%	R\$ 70.711,50
327) Pinça Hartmann, 9 cm, reta (mosquito). Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	150 Unidades	R\$ 147,60 (un)	-	R\$ 147,60	0,1%	R\$ 22.140,00
328) Pinça hemóstatica mosquito reta 10 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 19,98 (un)	-	R\$ 19,98	0%	R\$ 1.998,00
329) Pinça Kelly 16 cm reta. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	220 Unidades	R\$ 32,89 (un)	-	R\$ 32,89	0%	R\$ 7.235,80
330) Pinça Kelly curva 14 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	250 Unidades	R\$ 31,13 (un)	-	R\$ 31,13	0,1%	R\$ 7.782,50



331) Pinça Kelly curva 16 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	100 Unidades	R\$ 32,95 (un)	-	R\$ 32,95	0%	R\$ 3.295,00
332) Pinça kelly curva delicata 12 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	150 Unidades	R\$ 38,06 (un)	-	R\$ 38,06	0%	R\$ 5.709,00
333) Pinça Kelly reta 14 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	250 Unidades	R\$ 32,18 (un)	-	R\$ 32,18	0,1%	R\$ 8.045,00
334) Pinça kelly reta delicata 12cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	150 Unidades	R\$ 36,52 (un)	-	R\$ 36,52	0%	R\$ 5.478,00
335) Pinça kocher curva c/ dente hemostática 14 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 45,94 (un)	-	R\$ 45,94	0%	R\$ 4.594,00
336) Pinça kocher curva c/ dente hemostática 16 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 51,47 (un)	-	R\$ 51,47	0%	R\$ 5.147,00
337) Pinça Magil 15 cm	1	20 Unidades	R\$ 94,17 (un)	-	R\$ 94,17	0%	R\$ 1.883,40
338) Pinça micro dente de rato curva 11cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
339) Pinça micro-cirúrgica, 13 cm, com dente. Produto confeccionado em aço inoxidavel	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
340) Pinça mosquito 12,5 cm curva, em inox	3	100 Unidades	R\$ 36,46 (un)	-	R\$ 36,46	0%	R\$ 3.646,00
341) Pinça mosquito curva 12 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	100 Unidades	R\$ 31,54 (un)	-	R\$ 31,54	0%	R\$ 3.154,00
342) Pinça mosquito reta 12 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	100 Unidades	R\$ 27,55 (un)	-	R\$ 27,55	0%	R\$ 2.755,00
343) Pinça oftalmológica colibri, aproximadamente 10,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 610,00 (un)	-	R\$ 610,00	0,4%	R\$ 61.000,00
344) Pinça oftalmológica de ponto, curva, aproximadamente 10,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 610,00 (un)	-	R\$ 610,00	0,4%	R\$ 61.000,00
345) Pinça oftalmológica de ponto, reta, aproximadamente 10,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 610,00 (un)	-	R\$ 610,00	0,4%	R\$ 61.000,00
346) Pinça oftalmológica, com dente, aproximadamente 10,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 610,00 (un)	-	R\$ 610,00	0,4%	R\$ 61.000,00
347) Pinça para biópsia uterina Prof. Medina 24 cm 3mm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	2	100 Unidades	R\$ 319,50 (un)	-	R\$ 319,50	0,2%	R\$ 31.950,00
348) Pinça Para Calázio Oval Média - Material Em Aço Inóx Cirúrgico - Diâmetro da Ponta Oval 10,00mm - Comprimento Total 11cm- Cabo Chato - Garantia de 1 Ano - Tratamento Contra Oxidação.	1	100 Unidades	R\$ 1.925,25 (un)	-	R\$ 1.925,25	1,2%	R\$ 192.525,00
349) Pinça para conjuntiva, com plataforma e dente de rato, delicada, 0,12mm, aproximadamente 15cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 225,73 (un)	-	R\$ 225,73	0,1%	R\$ 22.573,00
350) Pinça para Córnea, ponta reta, com plataforma 0,12mm,aproximadamente 15cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
351) Pinça Pean Murphy 16 cm, aço inoxidável, autoclavável.	1	100 Unidades	R\$ 55,00 (un)	-	R\$ 55,00	0%	R\$ 5.500,00
352) Pinça Pozzi 24 cm em aço inoxidável com garras, para curativos de colo uterino. Garantia contra defeitos de fabricação. Embalagem individual contendo dados de identificação e procedência.	3	150 Unidades	R\$ 78,53 (un)	-	R\$ 78,53	0,1%	R\$ 11.779,50
353) Pinça Professor Medina para biópsia, 24 cm, 5 mm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	3	100 Unidades	R\$ 252,10 (un)	-	R\$ 252,10	0,2%	R\$ 25.210,00
354) Pinça saca bocado beyer, curvo 180mm. Produzido em aço inox AISI 420, fabricado de acordo com as normas da ABNT.	1	50 Unidades	R\$ 700,00 (un)	-	R\$ 700,00	0,2%	R\$ 35.000,00
355) Pinça saca bocado leksell, 23 cm. Produzido em aço inox AISI 420, fabricado de acordo com as normas da ABNT.	1	50 Unidades	R\$ 1.124,32 (un)	-	R\$ 1.124,32	0,4%	R\$ 56.216,00



356) Pinça saca bocado ruskin, curvo dupla articulação, 15 cm. Produzido em aço inox AISI 420, fabricado de acordo com as normas da ABNT.	1	50 Unidades	R\$ 1.175,88 (un)	-	R\$ 1.175,88	0,4%	R\$ 58.794,00
357) Pinça serrilhada forte, curva, aproximadamente 10cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	1	100 Unidades	R\$ 48,90 (un)	-	R\$ 48,90	0%	R\$ 4.890,00
358) Pinça serrilhada forte, reta, aproximadamente 10cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	1	100 Unidades	R\$ 48,90 (un)	-	R\$ 48,90	0%	R\$ 4.890,00
359) Pinça serrilhada para preparo de Kit Auriculoterapia. Medindo 12cm, confeccionada em Aço Inoxidável, podendo ser autoclavável.	1	100 Unidades	R\$ 48,90 (un)	-	R\$ 48,90	0%	R\$ 4.890,00
360) Placa neutra eletrocirurgica, permanente em inox. Compatível com aparelhos do modelo BI800 TRANSISTORIZADO	1	100 Unidades	R\$ 586,50 (un)	-	R\$ 586,50	0,4%	R\$ 58.650,00
361) Placa neutra eletrocirurgica, permanente em inox. Compatível com aparelhos do modelo BP-100 Plus e BP-150 da Emai.	1	100 Unidades	R\$ 586,50 (un)	-	R\$ 586,50	0,4%	R\$ 58.650,00
362) Porta agulha de conjuntiva, aproximadamente 14 cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	3	100 Unidades	R\$ 83,04 (un)	-	R\$ 83,04	0,1%	R\$ 8.304,00
363) Porta agulha Hegar, 20 cm, em aço inox, 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas ABNT.	2	250 Unidades	R\$ 63,82 (un)	-	R\$ 63,82	0,1%	R\$ 15.955,00
364) Porta agulha sem trava, curvo, forte, para fio 7.0 (Modelo Barraquer), aproximadamente 13cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	3	100 Unidades	R\$ 196,62 (un)	-	R\$ 196,62	0,1%	R\$ 19.662,00
365) Porta agulha tipo mayo 14cm - instrumento cirúrgico articulado não cortante, produzido em aço inoxidável AISI 420. Utilizado para fixação da agulha durante a sutura. Fabricada de acordo com as normas da ABNT.	3	300 Unidades	R\$ 42,92 (un)	-	R\$ 42,92	0,1%	R\$ 12.876,00
366) Punch Keyes 2mm para biópsia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	150 Unidades	R\$ 121,51 (un)	-	R\$ 121,51	0,1%	R\$ 18.226,50
367) Punch Keyes 3mm para biópsia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	150 Unidades	R\$ 121,51 (un)	-	R\$ 121,51	0,1%	R\$ 18.226,50
368) Punch Keyes 4mm para biópsia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	150 Unidades	R\$ 121,51 (un)	-	R\$ 121,51	0,1%	R\$ 18.226,50
369) Punch Keyes 5mm para biópsia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	150 Unidades	R\$ 121,51 (un)	-	R\$ 121,51	0,1%	R\$ 18.226,50
370) Punch Keyes 6 mm para biópsia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	100 Unidades	R\$ 121,51 (un)	-	R\$ 121,51	0,1%	R\$ 12.151,00
371) Punch Keyes 8 mm para biópsia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	100 Unidades	R\$ 121,51 (un)	-	R\$ 121,51	0,1%	R\$ 12.151,00



372) Punch para biópsia descartável de 2mm. Destinado a incisão transitória na superfície do corpo para obter amostra de tecido para teste, através do corte de sua lâmina cilíndrica.	1	100 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	0%	R\$ 1.614,00
373) Punch para biópsia descartável de 3mm. Destinado a incisão transitória na superfície do corpo para obter amostra de tecido para teste, através do corte de sua lâmina cilíndrica.	1	100 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	0%	R\$ 1.614,00
374) Punch para biópsia descartável de 4mm. Destinado a incisão transitória na superfície do corpo para obter amostra de tecido para teste, através do corte de sua lâmina cilíndrica.	1	100 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	0%	R\$ 1.614,00
375) Punch para biópsia descartável de 5mm. Destinado a incisão transitória na superfície do corpo para obter amostra de tecido para teste, através do corte de sua lâmina cilíndrica.	1	100 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	0%	R\$ 1.614,00
376) Punch para biópsia descartável de 6mm. Destinado a incisão transitória na superfície do corpo para obter amostra de tecido para teste, através do corte de sua lâmina cilíndrica.	1	100 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	0%	R\$ 1.614,00
377) Punch para biópsia descartável de 8mm. Destinado a incisão transitória na superfície do corpo para obter amostra de tecido para teste, através do corte de sua lâmina cilíndrica.	1	10 Unidades	R\$ 16,14 (un)	-	R\$ 16,14	0%	R\$ 161,40
378) Punchn Keyes 8 mm para bióspia de pele, 10 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	2	100 Unidades	R\$ 155,06 (un)	-	R\$ 155,06	0,1%	R\$ 15.506,00
379) Reanimador manual. Tamanho: adulto. Confeccionado em silicone translúcido, livre de látex. Deve possuir alça integrada para fixar o reanimador na mão do operador; ser auto inflável com pop off; dispor de válvula unidirecional transparente, com membra	4	300 Unidades	R\$ 142,72 (un)	-	R\$ 142,72	0,3%	R\$ 42.816,00
380) Reanimador manual. Tamanho: neonatal. Confeccionado em silicone translúcido, livre de látex. Deve possuir alça integrada para fixar o reanimador na mão do operador; ser auto inflável com pop off; dispor de válvula unidirecional transparente, com mem	3	100 Unidades	R\$ 140,98 (un)	-	R\$ 140,98	0,1%	R\$ 14.098,00
381) Reanimador manual. Tamanho: pediátrico. Confeccionado em silicone translúcido, livre de látex. Deve possuir alça integrada para fixar o reanimador na mão do operador; ser auto inflável com pop off; dispor de válvula unidirecional transparente, com me	1	300 Unidades	R\$ 150,00 (un)	-	R\$ 150,00	0,3%	R\$ 45.000,00
382) Régua Antropométrica - Equipamento portátil, compacto, para medição de comprimento de indivíduos em posição horizontal (deitada). Confeccionado em acrílico, e/ou alumínio, e/ou PVC, e/ou lona plástica, resistente à abrasão, que não absorva a umidade	3	100 Unidades	R\$ 169,35 (un)	-	R\$ 169,35	0,1%	R\$ 16.935,00
383) Régua antropométrica para balanças, linha antropométrica que já possuam suporte para régua. A régua possui gravação para medidas entre 1 e 2 metros. MATERIAL: alumínio e plástico.Compatível com os seguintes modelos: LÍDER LD 1050, modelo P-200C, PORT	3	25 Unidades	R\$ 135,19 (un)	-	R\$ 135,19	0%	R\$ 3.379,75



384) Régua antropométrica para balanças, linha antropométrica que já possuam suporte para régua. A régua possui gravação para medidas entre 1 e 2 metros. MATERIAL: alumínio e plástico.Compatível com os seguintes modelos: PL - 150 N° 11160	3	20 Unidades	R\$ 137,98 (un)	-	R\$ 137,98	0%	R\$ 2.759,60
385) Régua Antropométrica Pediátrica, Confeccionada em madeira tipo marfim graduada em cm, Escala de 100 cm graduação em milímetros numeradas a cada centímetro; Possui marcador removível também em madeira tipo marfim.	3	100 Unidades	R\$ 136,86 (un)	-	R\$ 136,86	0,1%	R\$ 13.686,00
386) Régua de Ar Comprimido Tripla Entrada Inferior, sendo os três pontos para ar comprimido, desenvolvida em perfil de duralumínio 03x01, com pinos de impacto e conexões, padrão Abnt Nbr 11906. Medidas aproximadas: 7cm (A) x 31cm (L) x 6,5cm (C); Peso ap	1	80 Unidades	R\$ 228,00 (un)	-	R\$ 228,00	0,1%	R\$ 18.240,00
387) Relógio para oxigênio, válvula reguladora para cilindro de oxigênio com fluxômetro para oxigênio MINI (de 0 a 7 litros). Fluxo ajustável entre 0 e 7 litros por minuto, iniciando com 0,2l/min.	1	400 Unidades	R\$ 400,00 (un)	-	R\$ 400,00	1%	R\$ 160.000,00
388) Relógio para oxigênio, válvula reguladora para cilindro de oxigênio com fluxômetro para oxigênio. Conexões padrão ABNT.	1	400 Unidades	R\$ 400,00 (un)	-	R\$ 400,00	1%	R\$ 160.000,00
389) Retrator Desmarres, com dente. Aproximadamente 12cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	3	100 Unidades	R\$ 117,13 (un)	-	R\$ 117,13	0,1%	R\$ 11.713,00
390) Sensor de SpO2 tipo clip para adulto, reutilizável, compatível com monitor multiparamétrico Mindray M EC-1000, com conexão direta ao equipamento, dispensando o uso de cabo extensor. Produto com registro ou notificação na ANVISA, quando aplicável. Gara	3	100 Unidades	R\$ 476,39 (un)	-	R\$ 476,39	0,3%	R\$ 47.639,00
391) Sensor de SpO2 neonatal, reutilizável, compatível com oxímetro de mesa Mobil Saúde PC-66B, confeccionado em silicone médico, com conexão direta ao equipamento. Produto com registro ou notificação na ANVISA, quando aplicável. Garantia mínima de 12 (do	2	100 Unidades	R\$ 471,45 (un)	-	R\$ 471,45	0,3%	R\$ 47.145,00
392) Sensor de SpO2 pediátrico, reutilizável, compatível com oxímetro de mesa Mobil Saúde PC-66B, confeccionado em silicone médico, com conexão direta ao equipamento. Produto com registro ou notificação na ANVISA, quando aplicável. Garantia mínima de 12 (	3	100 Unidades	R\$ 471,00 (un)	-	R\$ 471,00	0,3%	R\$ 47.100,00
393) Serra elétrica oscilatória para retirada de gesso, indicada para uso hospitalar. Equipamento com motor elétrico e movimento oscilatório, com velocidade aproximada de 18.000 oscilações por minuto (opm) ou superior. Potência mínima de 180 W. Sistema de	1	20 Unidades	R\$ 2.470,00 (un)	-	R\$ 2.470,00	0,3%	R\$ 49.400,00
394) Sistema de monitoramento contínuo de glicose. Aplicação no braço ou abdômem. O kit deverá conter 1 sensor e 1 aplicador. O sensor deve possuir vida útil mínima de 14 dias. A leitura pode ser feita por leitor ou smartphone compatível. Uso adulto e ped	3	300 Unidades	R\$ 333,99 (un)	-	R\$ 333,99	0,6%	R\$ 100.197,00
395) Suporte de metal para coletor de material perfuro cortante 13,0 litros. Confeccionado em metal, revestido com tinta branca, resistente a corrosão, acompanha parafusos e buchas para fixação na parede. Compatível com qualquer marca de coletor perfuro c	1	80 Unidades	R\$ 46,72 (un)	-	R\$ 46,72	0%	R\$ 3.737,60



396) Suporte de metal para coletor de material perfuro cortante 20,0 litros. Confeccionado em metal, revestido com tinta branca, resistente a corrosão, acompanha parafusos e buchas para fixação na parede. Compatível com qualquer marca de coletor perfuro c	1	100 Unidades	R\$ 46,72 (un)	-	R\$ 46,72	0%	R\$ 4.672,00
397) Suporte de metal para coletor de material perfuro cortante 3,0 litros. Confeccionado em metal, revestido com tinta branca, resistente a corrosão, acompanha parafusos e buchas para fixação na parede. Compatível com qualquer marca de coletor perfuro co	1	50 Unidades	R\$ 46,72 (un)	-	R\$ 46,72	0%	R\$ 2.336,00
398) Suporte de metal para coletor de material perfuro cortante 7,0 litros. Confeccionado em metal, revestido com tinta branca, resistente a corrosão, acompanha parafusos e buchas para fixação na parede. Compatível com qualquer marca de coletor perfuro co	1	30 Unidades	R\$ 46,72 (un)	-	R\$ 46,72	0%	R\$ 1.401,60
399) Suporte de parede para soro. Articulado 180°. Com encaixe para fixar na parede (acompanha buchas e parafusos). Haste removível: tubo redondo, em aço carbono com pintura epoxi, cor branca, com 4 ganchos, tamanho aproximado da haste: 80cm.	1	50 Unidades	R\$ 126,00 (un)	-	R\$ 126,00	0%	R\$ 6.300,00
400) Suporte de soro de teto, confeccionado em aço inoxidável, destinado à sustentação de frascos e bolsas de soluções parenterais. Deve possuir 04 ganchos para soro, distribuídos de forma a permitir a suspensão simultânea de frascos ou bolsas. Deve acomp	3	80 Unidades	R\$ 474,80 (un)	-	R\$ 474,80	0,2%	R\$ 37.984,00
401) Suporte para Foto Estimulador do aparelho de eletroencefalograma, altura ajustável, em ferro, pintura epoxi branca.	1	10 Unidades	R\$ 1.025,40 (un)	-	R\$ 1.025,40	0,1%	R\$ 10.254,00
402) Suporte para Hamper em inox, c/ tampa inox, altura de 80cm x diametro 50cm, estrutura em aço inox, acionamento da tampa através de pedal, quatro rodízios giratórios, sendo dois com travas, acabamento escovado, capacidade de volume de 100 litros.	1	100 Unidades	R\$ 275,18 (un)	-	R\$ 275,18	0,2%	R\$ 27.518,00
403) Suporte para lençol hospitalar descartável de até 70 cm de largura. Confeccionado em alumínio, que possa ser fixado na maca ou parede.	1	100 Unidades	R\$ 123,51 (un)	-	R\$ 123,51	0,1%	R\$ 12.351,00
404) Suporte para soro tipo coluna em tubo de aço inoxidável de 1" de diâmetro com anel de regulagem, haste em tubo de aço inoxidável de ¾ de diâmetro com 4 ganchos na extremidade superior, base com 4 pés de ferro fundido, pintura epóxi na cor branca, co	1	250 Unidades	R\$ 140,00 (un)	-	R\$ 140,00	0,2%	R\$ 35.000,00
405) Suporte Para monitor de Camera Intraoral: o suporte deverá ter amplitude de movimentos; Permitir o ajuste da TV ou monitor na posição horizontal e vertical; Leve, prático e de fácil manuseio e higienização; Fabricado em liga aço carbono de alta quali	3	45 Unidades	R\$ 271,67 (un)	-	R\$ 271,67	0,1%	R\$ 12.225,15
406) Suporte para soro móvel, confeccionado totalmente em aço inoxidável, incluindo haste e base. Deve possuir altura regulável, com sistema de ajuste seguro, e no mínimo 02 ganchos para suporte de frascos ou bolsas de soluções parenterais. Base com 04 ro	2	80 Unidades	R\$ 125,94 (un)	-	R\$ 125,94	0,1%	R\$ 10.075,20
407) Tambor para gaze, confeccionado em aço inoxidável; dimensões: 16x14cm.	3	150 Unidades	R\$ 173,34 (un)	-	R\$ 173,34	0,2%	R\$ 26.001,00
408) Tampa Compart. de Pilhas - compatível com Dyna-MAPA+, NG ou AOP	1	30 Unidades	R\$ 252,63 (un)	-	R\$ 252,63	0%	R\$ 7.578,90
409) Tampa Compart. de Pilhas para aparelho Holter - compatível com CardioLight	1	30 Unidades	R\$ 252,63 (un)	-	R\$ 252,63	0%	R\$ 7.578,90



410) Tentacânula 15 cm, em aço inoxidável, sonda acanelada.	3	30 Unidades	R\$ 20,26 (un)	-	R\$ 20,26	0%	R\$ 607,80
411) Termo-higrômetro digital de máxima, mínima e umidade com alarme. Utilizado para medir temperatura e umidade relativa do ar em geladeiras e câmaras frias. Com função interna e externa. Com alarme sonoro. Com escala interna mínima de -10 °c a 50 °c e e	3	150 Unidades	R\$ 61,55 (un)	-	R\$ 61,55	0,1%	R\$ 9.232,50
412) Termohigrômetro digital destinado ao monitoramento contínuo da temperatura e umidade relativa do ar em ambientes de armazenamento de medicamentos. O equipamento deve possuir sensor interno e externo, com exibição simultânea de temperatura e umidade e	3	50 Unidades	R\$ 41,39 (un)	-	R\$ 41,39	0%	R\$ 2.069,50
413) Termômetro clínico digital. Deve dispor de ponta flexível, emborrachada; resistente a água; visor digital de fácil visualização; deve ter sido verificado e aprovado pelo INMETRO. Aviso sonoro. Apresentação: embalagem unitária individual.	3	850 Unidades	R\$ 19,80 (un)	-	R\$ 19,80	0,1%	R\$ 16.830,00
414) Termômetro digital de máxima e mínima com alarme. Utilizado para controle de temperatura de geladeiras e câmaras frias. Com função interna e externa. Com alarme sonoro. Fabricado em plástico a.b.s. Sensor com no mínimo 1,80 cm de comprimento. Display	3	150 Unidades	R\$ 77,33 (un)	-	R\$ 77,33	0,1%	R\$ 11.599,50
415) Termômetro digital para transporte de vacina. Instrumento de medição precisa da temperatura interna e externa, medição de temperatura máxima e e mínima. Deve dispor de visor em cristal líquido de fácil visualização.; função de marcação de temperatu	3	200 Unidades	R\$ 80,66 (un)	-	R\$ 80,66	0,1%	R\$ 16.132,00
416) Termômetro Infravermelho de Testa. Sem contato. Características mínimas do produto: possuir visor em LCD, tempo de resposta da aferição de 1 a 3 segundos, distância de 5 a 15 cm, precisão de +- 0,2°C/+- 0.4°F, capacidade de medir temperatura no inter	3	200 Unidades	R\$ 82,66 (un)	-	R\$ 82,66	0,1%	R\$ 16.532,00
417) Termômetro portátil digital tipo espeto com cabo extensor; Confeccionado em aço inox resistente com 200mm de comprimento; Temperatura máxima e mínima e Reset; Visor em cristal líquido de fácil visualização; Com terminal pontiagudo; Função Alarme; Fun	1	30 Unidades	R\$ 135,00 (un)	-	R\$ 135,00	0%	R\$ 4.050,00
418) Tesoura Castroviejo curva 14 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	2	100 Unidades	R\$ 136,81 (un)	-	R\$ 136,81	0,1%	R\$ 13.681,00
419) Tesoura Castroviejo curva 9 cm para micro cirurgia. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	2	100 Unidades	R\$ 120,65 (un)	-	R\$ 120,65	0,1%	R\$ 12.065,00
420) Tesoura cirúrgica 20 cm ponta reta, em aço inoxidável. Garantia contra defeitos de fabricação. Embalagem individual contendo dados de identificação e procedência.	3	100 Unidades	R\$ 76,13 (un)	-	R\$ 76,13	0%	R\$ 7.613,00
421) Tesoura Cirúrgica do tipo Goldmann n.º 13, reta. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	1	100 Unidades	R\$ 49,40 (un)	-	R\$ 49,40	0%	R\$ 4.940,00
422) Tesoura cirúrgica fina Romba ponta reta e fina 15 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	3	200 Unidades	R\$ 42,81 (un)	-	R\$ 42,81	0,1%	R\$ 8.562,00
423) Tesoura cirúrgica Goldman Fox Serrilhada Curva 13 cm, em aço inox, autoclavável.	1	100 Unidades	R\$ 40,14 (un)	-	R\$ 40,14	0%	R\$ 4.014,00
424) Tesoura cirúrgica Goldman Fox Serrilhada reta 13 cm, em aço inox, autoclavável.	1	100 Unidades	R\$ 18,00 (un)	-	R\$ 18,00	0%	R\$ 1.800,00
425) Tesoura cirúrgica metzembaum reta comprimento de 25 cm. O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	200 Unidades	R\$ 97,45 (un)	-	R\$ 97,45	0,1%	R\$ 19.490,00



426) Tesoura cirúrgica metzubauzen, curva 23cm, Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	1	100 Unidades	R\$ 59,00 (un)	-	R\$ 59,00	0%	R\$ 5.900,00
427) Tesoura Cirúrgica reta F/F, 15 cm, O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	2	200 Unidades	R\$ 45,31 (un)	-	R\$ 45,31	0,1%	R\$ 9.062,00
428) Tesoura cirurgica reta ponta fina 12cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	1	200 Unidades	R\$ 25,22 (un)	-	R\$ 25,22	0%	R\$ 5.044,00
429) Tesoura cirúrgica reta ponta romba fina 17 cm. Confeccionado em aço inoxidável.	1	100 Unidades	R\$ 42,00 (un)	-	R\$ 42,00	0%	R\$ 4.200,00
430) Tesoura cirúrgica, curva, ponta fina 12 cm. Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	2	100 Unidades	R\$ 33,74 (un)	-	R\$ 33,74	0%	R\$ 3.374,00
431) Tesoura cirúrgica, curva, ponta fina/fina, 12 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	190 Unidades	R\$ 32,92 (un)	-	R\$ 32,92	0%	R\$ 6.254,80
432) Tesoura de Conjuntiva Westcott, curva, média, em aço inox, 12 cm	3	100 Unidades	R\$ 338,27 (un)	-	R\$ 338,27	0,2%	R\$ 33.827,00
433) Tesoura de conjuntiva. Aproximadamente 12 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 92,00 (un)	-	R\$ 92,00	0,1%	R\$ 9.200,00
434) Tesoura de Íris, 10,5 cm, curva, ponta fina. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	200 Unidades	R\$ 26,63 (un)	-	R\$ 26,63	0%	R\$ 5.326,00
435) Tesoura de Íris, 10,5 cm, reta, ponta romba, em aço inox	3	200 Unidades	R\$ 35,21 (un)	-	R\$ 35,21	0%	R\$ 7.042,00
436) Tesoura de Lister para bandagem, 17cm, O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	150 Unidades	R\$ 57,84 (un)	-	R\$ 57,84	0,1%	R\$ 8.676,00
437) Tesoura de Pálpebra 9,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	0	100 Unidades	R\$ 0,00 (un)	-	R\$ 0,00	0%	R\$ 0,00
438) Tesoura de Stevens, 10,5 cm, curva (tenotomia), em aço inox	1	100 Unidades	R\$ 97,59 (un)	-	R\$ 97,59	0,1%	R\$ 9.759,00
439) Tesoura Íris curva, 11,5 cm, em aço inox.	1	200 Unidades	R\$ 54,90 (un)	-	R\$ 54,90	0,1%	R\$ 10.980,00
440) Tesoura iris fina-fina curva 10,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 21,09 (un)	-	R\$ 21,09	0%	R\$ 2.109,00
441) Tesoura iris fina-fina reta 10,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 20,91 (un)	-	R\$ 20,91	0%	R\$ 2.091,00
442) Tesoura iris ou gengiva reta 8 cm. Produto confeccionado em aço inoxidável	3	100 Unidades	R\$ 33,67 (un)	-	R\$ 33,67	0%	R\$ 3.367,00
443) Tesoura Íris reta 11,5 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	150 Unidades	R\$ 34,58 (un)	-	R\$ 34,58	0%	R\$ 5.187,00
444) Tesoura Íris reta 12 cm – Instrumento cortante, articulado, produzido em aço inox AISI 420. Fabricada de acordo com as normas da ABNT.	3	250 Unidades	R\$ 30,46 (un)	-	R\$ 30,46	0%	R\$ 7.615,00
445) Tesoura Íris, 10,5 cm, reta, ponta fina. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 26,63 (un)	-	R\$ 26,63	0%	R\$ 2.663,00
446) Tesoura Lister para bandagem 20 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 62,78 (un)	-	R\$ 62,78	0%	R\$ 6.278,00
447) Tesoura Mayo - Tesoura Mayo longa: em aço inox, de 19 cm de comprimento, 10 anos de garantia, Fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade, Normas da ABNT	1	150 Unidades	R\$ 52,25 (un)	-	R\$ 52,25	0,1%	R\$ 7.837,50
448) Tesoura Mayo reta 17 cm, O Material deverá estar acondicionado em embalagens individuais, em aço inoxidável AISI-304 ou 420 Conforme a Norma ABNT NBR 13911.	1	100 Unidades	R\$ 44,84 (un)	-	R\$ 44,84	0%	R\$ 4.484,00
449) Tesoura mayo stile curva 15 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	4	800 Unidades	R\$ 32,10 (un)	-	R\$ 32,10	0,2%	R\$ 25.680,00
450) Tesoura mayo stile curva 17 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 44,99 (un)	-	R\$ 44,99	0%	R\$ 4.499,00
451) Tesoura mayo stile reta 15 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 30,77 (un)	-	R\$ 30,77	0%	R\$ 3.077,00



452) Tesoura mayo stile reta 17 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	2	100 Unidades	R\$ 36,81 (un)	-	R\$ 36,81	0%	R\$ 3.681,00
453) Tesoura Metzenbaum 23 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 59,97 (un)	-	R\$ 59,97	0%	R\$ 5.997,00
454) Tesoura Metzenbaum curva 15 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	3	100 Unidades	R\$ 37,11 (un)	-	R\$ 37,11	0%	R\$ 3.711,00
455) Tesoura Metzenbaum delicada Reta 15 cm. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 50,00 (un)	-	R\$ 50,00	0%	R\$ 5.000,00
456) Tesoura para uso em atendimento pré-hospitalar, especial para APH, destinado ao corte de roupas. Com lâminas ponta romba e lisa. A segunda lâmina contém apoio para corte semicircular e corto micro-serrilhado. Produto confeccionado em aço inoxidavel	1	100 Unidades	R\$ 60,00 (un)	-	R\$ 60,00	0%	R\$ 6.000,00
457) Tesoura ponta fina curva 15 cm, aço inoxidável.	3	100 Unidades	R\$ 30,73 (un)	-	R\$ 30,73	0%	R\$ 3.073,00
458) Tesoura SIMS RETA, medindo 20 cm - produto confeccionado em Aço Inoxidável com 20 centímetros de comprimento para utilização em procedimento ginecológico. Garantia de 10 anos contra defeitos de fabricação. Fabricado de acordo com Padrões Internaciona	1	40 Unidades	R\$ 180,00 (un)	-	R\$ 180,00	0%	R\$ 7.200,00
459) Tesoura Spencer para retirar pontos 12 cm, Produto Confeccionado em Aço Inoxidável.	1	100 Unidades	R\$ 40,00 (un)	-	R\$ 40,00	0%	R\$ 4.000,00
460) Tesoura, aço inoxidável, 12 cm, ponta reta, Spencer	3	100 Unidades	R\$ 47,31 (un)	-	R\$ 47,31	0%	R\$ 4.731,00
461) Tesoura, aço inoxidável, 15 cm, romba-romba, ponta curva, Metzembraum	3	100 Unidades	R\$ 71,79 (un)	-	R\$ 71,79	0%	R\$ 7.179,00
462) Teste psicológico padronizado tipo Wisconsin Card Sorting Test (WCST), composto por conjunto de cartas, manual técnico e protocolos de aplicação, destinado à avaliação das funções executivas e flexibilidade cognitiva, para indivíduos na faixa etária	3	50 Unidades	R\$ 418,00 (un)	-	R\$ 418,00	0,1%	R\$ 20.900,00
463) Trena antropométrica. Com indicador de risco cardíaco e IMC. Trena com fita de fibra de vidro inelástica e maleável. Calculo de IMC. Medida visual de risco cardíaco nas cores, verde (sem risco), laranja (risco moderado) e vermelha (alto risco). Infor	3	300 Unidades	R\$ 63,80 (un)	-	R\$ 63,80	0,1%	R\$ 19.140,00
464) Tricotomizador Cirúrgico Recarregável: Equipamento destinado à preparação de áreas corporais para procedimentos médicos e cirúrgicos, com a finalidade de aparar os pelos de forma eficaz, sem raspar ou lesionar a pele do paciente. Equipamento projetad	3	25 Unidades	R\$ 501,83 (un)	-	R\$ 501,83	0,1%	R\$ 12.545,75
465) Tubo extensor para manguito PNI, compatível com monitor MINDRAY MEC-1000. Equipado com conectores compatíveis com o equipamento e a braçadeira especificados. Registro Anvisa.	3	100 Unidades	R\$ 278,50 (un)	-	R\$ 278,50	0,2%	R\$ 27.850,00
466) TURBIDÍMETRO (PORTÁTIL) Alimentação por bateria interna recarregável + carregador bivolt (110/220V). Menu: Português (BR); Tipo: Portátil; Aplicação: Medidor de Turbidez em água; Seleção: Automática das escalas de trabalho; Resposta de leitura: de at	3	10 Unidades	R\$ 4.558,33 (un)	-	R\$ 4.558,33	0,3%	R\$ 45.583,30
467) Umidificador 250ml para oxigênio, tampa e porca injetados na cor do gás, frasco em PVC com nível mínimo e máximo. Conexão padrão ABNT. Extensão de PVC atóxico de 1,20m com conectores, máscara de uso adulto.	3	500 Unidades	R\$ 28,82 (un)	-	R\$ 28,82	0,1%	R\$ 14.410,00
468) Umidificador 250ml para oxigênio, tampa e porca injetados na cor do gás, frasco em PVC com nível mínimo e máximo. Conexão padrão ABNT. Extensão de PVC atóxico de 1,20m com conectores, máscara de uso infantil.	3	500 Unidades	R\$ 27,46 (un)	-	R\$ 27,46	0,1%	R\$ 13.730,00

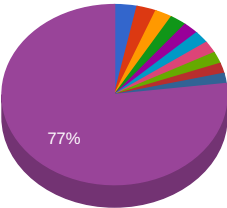


469) Umidificador de Oxigênio. Tampa e corpo de nylon com rosca em metal. Frasco plástico de 250ml, com níveis máximo e mínimo. Conexão de entrada de oxigênio com rosca padrão 9/16 x 18 fios. Adaptável a qualquer válvula reguladora de cilindro ou medidor	3	800 Unidades	R\$ 19,82 (un)	-	R\$ 19,82	0,1%	R\$ 15.856,00
470) Válvula dianteira para aparelho de pressão. Fabricada em metal pesado.Apresentação: unidade	1	400 Unidades	R\$ 16,05 (un)	-	R\$ 16,05	0%	R\$ 6.420,00
471) VÁLVULA REGULADORA PARA CILINDRO DE OXIGÊNIO, em metal cromado de alta resistência, manômetro de alta pressão com escala de 0 a 300 Kgf/cm2, entrada com filtro de bronze sintetizado, pressão fixa de 3,5 Kgf/cm2, válvula de segurança e intermediário c	3	300 Unidades	R\$ 231,67 (un)	-	R\$ 231,67	0,4%	R\$ 69.501,00
472) Oxímetro de pulso portátil,	3	1 Unidade	R\$ 1.238,39 (un)	-	R\$ 1.238,39	0%	R\$ 1.238,39
473) Elevador/Guincho elétrico para transferência de pacientes,	1	1 Unidade	R\$ 14.830,00 (un)	-	R\$ 14.830,00	0,1%	R\$ 14.830,00
474) Aparelho eletroestimulador de multicorrentes para fisioterapia,	1	1 Unidade	R\$ 2.703,70 (un)	-	R\$ 2.703,70	0%	R\$ 2.703,70

Valor Global: R\$ 15.497.739,63

Valor do item em relação ao total

- 1) Eletrodo I...
- 2) Eletrodo Adulto...
- 3) Eletrocard...
- 4) Pás para DEA,...
- 5) Pás para DEA,...
- 6) Eletrocard...
- 7) Pás para DEA,...



▲ 1/2 ▼

